مري المراز المواسع المراز الواسع المدوم المان المراز الواسع المراز المراز الواسع المراز المراز الواسع المراز الواسع المراز المر



وفهرسة ألجزءا لثانى من كشف الاسرار النورانية القرآنيه

والماب الذافي) في كيفية خلق السموات والارض وفيه مقالات

ألقالة الاولى في قوله تعالى الحديثه الذي خلق السموات والارض وفيه مسائل

المسئلة الاولى فيما يتعلق بالحد

م المثلة الثانية في أن خلق الجوهرة

٤

5

7

السئلة الثانثة لهذكر السهاء بصبغة الجمع والارض بصبغة الافراد

٣ المشلة الرابعة اعلم أن القصود من هذه الآية ذكر الدلالة على وجود السافع

المسئلة الخامسة فأسان منافع السعوات

و فقوله تعالى وجعل الظلمات والنور مسائل ثلاث

المسئلة الاولى لفظ جعل يتعدي الى مفعول واحد

و المسئلة الثانية في مان لفظ الظلمات والنور

و السئلة الثالثة المأفدم ذكر الظلمات الت

، في بيان أوله تعالى ألم تراكى ربك كيف مدّ الظل الخوفيه مسأ ثل خمس

السَّلة الاولى في قوله ألم ترالح

و المئة الثانية الطابعام فالمعنى وإن كان الرسول صلى الله عليموسلم

و السئلة الثالثة ان الا أس أكثروا في تأو يله دما الآبة

المستلة الرادعة لمخلق تعالى الارض والسماء وخلق الظل

١ في قوله تعالى ثم قبضناه الينا قبضا يسيرا

السئلة الخامسة وجه الاستدلاليه على وجود الصائح

(مسئلة مهمة) في مان فوله تعالى أولم يروا الى ما حلق الله من شيئة تعما الله له وفير

م المسئلة الاولى في قوله تعالى أوليروا الى ماخلق الله ال

م في وله تعالى عن المين والشهما تُل بعثان

اسحت الاول في المراد بالهمر والشمسائل

احت الثانى فى كيفية التفسر مالشرق

السنلة الثانسة في وقوع أضواء الكواكب على العالم

، المسئلة الثالثة فأن قيسل لم لا يجوز أن يقال أحتلًا و حال الظلال معلل باختلاف سير الندراخ

مسئلة سهمة في قوله تعالى أنزل من السماء ما السا أودية الى قوله فيمكث في الارض

، بى فىسان ئولەتغالى شدرھا

في قوله تعالى نساات أود به بديرها

```
فيقوله تعالى ومحانوة دون عليه في النار
                                                  في تقسيم النارالي أسمين
                  الاول الذي تركبت منه الكرة وهوالسائل النارى المائي
                                                 و الثاني ماتوقد على المعادن
                               وا في قوله تعالى كذلك يضرب التمالحق والماطل
م · في قوله تعالى قل أتسكم لتسكفرون بالذي خاق الارض الى قوله قالما أتمنا طائعين
            م في ان قوله تعالى كايداً ما أول خلق نعده الى فاعلن وفعه مسئلتان
                               ١٢ السئلة الاولى في قول الفراء أول خلق مفعول
                                    17 المئة الثانية اختلفوافي كيفية الاعادة
                          م، بالاعادة ماخوذمن قوله تعالى واذا الحاريجيت
        مرا فيسان قوله تعالى وم ترحف الارض والمبال وكانت الحمال كشامهملا
                             فى قول تعالى وألفى فى الارض رواسى أن عدمكم
               (تمكمة) في قولة تعالى والارض بعد ذلك دعاها وفيهمسئلتان
                                                المشلة الأولى في قوله دعاها
               المسثلة الثانمة أن الله تعالى خلق الارض أولا تم خلق السماء ثانيا
         في ال الله في الارض هل هي متعركة أوسأ كمة و سان سي كرو مها
                         فى أن قول قوم إن الارض سأكنة وفيه وحوه أر دعة
                                               الأول أن الارض لانهامة لها
                      الثانى الذس سلوا متناهى الاحسام قالوا الارصساكنة
                            النالث في قول علاء الهيئة الذين عثوا في الارض
                                          الراسع في الحركة في حسع الاحسام
                                               (تنبيه) في الحالة الذاتية الحسر
                  في قوله تعالى قبل أشكم لتكفرون الى قوله وجعل فيهارواسي
                            فيقوله تعالى والسماء ومابناها وفيه مسائل أربسع
                          المسئلة الاولى فيذكر السماء والارض فيعدة مواضع
                                          المسئلة الثانية فيذكر فضائل السماء
                                      المشلة الثالثة في سأن كون السماء سناء
                            السئلة الرابعة في الكواكب هل هي مسكونه أملا
    مقالة مهمة في قوله تعالى وأنزل من السماء ماء فاخر جهمن التمر الدرزة المكم
                                    فيقوله تعالىمها خلفنا كم وفيها نعيدكم
```

فيقوله تعالى اناصينا الماء مباغم شققنا الارض شفاوهناسؤ الاتخسة

(4) السؤال الاول تقائل أن يقول عل تعولون ان القدتعالي حوالفال لهذه القرات · ٢ السؤال الثانى في سان قدرية تعالى على خلق هذه التماريدون واسطة · ٣ السؤال الثالث في قوله تعالى وأنزل من المهاماء ٠٠ الدؤال الرابع في معنى من في قول من التمرات ٢١ السؤال الخامس القرآلي جماء السماء كثير فلم قال القرائدون القرالخ ٢١ في قوله تعالى فلا تحعلوا لله أنداد او فيه سؤالات ستة وج السؤال الاول بمتعلق ذوله تعالى فلاتحعاوالله الح وع السؤال الثاني في قوله أنداد ا مامعني الند إ ٢٦ السؤال الثالث في معنى قوله وأنتم تعلون ٢١ السؤال الرابع ليس في العالم أحد شبت تله تعالى شريكا وع فيقوله تعالى وقالوالاندري الهتكم الى قوله تعالى ويعوق وزسرا والعلماءذكرو افسه وحوهاسعة وع الوحه الاول ماذكره أبومشر حعفر بن عود الفلكي في كون أحسل الصين يعتقلون ان الله ذوحسم ٢٢ الثاني ماذكره أكثر العلماء في أن أحوال العالم مربوطة باحوال الكواكب ج التالثزعم أرباب الاحكام أن مس انخذ طلسم الفعه ٢٦ الرابع أنه متى مان رجل كبيرمهم يعتقدون أنه محاب الدعوة ٢٢ الحامس أنهم بتعذون الصنم محرايا ٢٢ السادس لعلهم كانوامحسمين ٢٢ ااسايع أن عبدة النارل أوحدوا أن الاشياء انما وحدث بدخولها النارعبدوا النار ٢٦ السؤال الخامس لمرجع عاصل مذهب عبدة الأوثان الى هذه الوحوه ٣٣ السؤال السادس ان الموالين انخذوا الأحرام المنرة معمودا عو مسئة مهدمة في قوله تعالى الدبكم الله الذي على السموار والارض ال العرش وفيهمسا ئل ع المسئلة الاولى في تصغير الاسداس ع المسئة الثانية في أن الخلق هو التقدير وفيه وحره عشرة وم الاول في تقدر ذواتهما عقد ارمعن ع الثاني أن كون هذه الأحسام متحركة في الأرل محال عع الثالث ان أجرام الافلال والكواكب مركبة من أجراء دقيقة

ع م الراد عد عض الافلال أعلى من بعض

ج الحامس أنكل واحد من الافلالا متحرك الى حهة مخصوصة

(2) وع السادس كل واحدمر الكواك يختص ماون يخصوص ٢٤ السادع العماصر السيطة متسكونة من أخراء دقيقة ذات طبيعة واحدة ٢٥ الثامن أنهذه الاسام لا تخلوعن المركدون السكون والسكون في كملها التاسع أن الاحام متماثلة ٢٥ العاتمرأنه كماحصدل الامتياز المذكور بين الافلال والعناصر حصل بين السكواكب و سالافلاك المسئلة الثالثة نسائل أن يسأل فيقول كون هذه الاشياء مخلوقة فيستة أيام لاعكن حعادد الملاعلي وحود الصانع من وحوه وم الاول أنوحه دلالة هذه الحدثان على وحود الصافع هو حدوثها وح الثاني لاعكن الحزمان هذا الحدوث وقرفي سنة أمام الاماخمار محسر وم الثالث أن حدوث السموان والارض دفعة واحدة أدل على كال القدرة الرابعة أنهذكه السهوات ولمهذ كرخلق ساثر الاشهاء ٢٥ الخامس اليوم انميا يمتازعن اللسنة يسبب لحلوع الشمس وغرو بما فقبل خلق الشمس والقمركيف بعقل حصول الايام ٢٥ م انس أنه تعالى قال وماأمر بأالا واحدة كلميرالمصر ٢٥ السابع أنه تعالى خلق الخلق في مدة مترا خمة وفعه والان خسة ٢٥ السؤال الاول حواله خلق السموات والارض على غادة عظمتهما وحلالتهما في ستة أمام ٢٦ السؤال الثاني حوامه حعل تعالى لىكل شئ حدا محدود او وقتامقدرا السؤال الثالت حوايه أنذكر السموات والارض فيهذه الآبة يشتمل أيضاعلى ماسهما السؤال الرابع حوامه أن الستة أمام معناها ستة مقادر متسأو مة السؤال الخامس حوابه أنقوله تعالى وماأمر فاالا واحدة كلميرا ليصراخ المسئلة الرابعة في هذه الآية بشارة عظمة للعقلاء المسشلة الخامسة في قوله تعالى ثم استوى على العرش وهناذ كرفي فسأد كون المراد بالاستواء الاستقرار قسمان الاول أنهلو كان مستقراءلي العرش لكان من الجانب الذي يلى العرش متناهبا وهومحال ٧٧ الثاني القول مكويه في المكان والحيز ماطل قطعا ٢٦ المسئلة السادسة اعلم أنه تعالى أمر تعمادته والامر بعمادته موقوف على معرضه • ٣ في مان قوله تعالى الذي حعل لكم الأرض فراشا والسماء مناء قأنالسلف طرقالطيفة في ردع بعض الريادة عن السكار الصائم ٣١ أحدهاماروىءن حعفر الصادق

....

٣١ كانبها ماجاء في كاب ديانات العرب

٣٠ ثَالَتُهَا فَانَ أَبَاحَمُهُ مَا كَانْسِمُاعَلَى الدهر يَعْرَضَي الله تعالى عندوعنا بف

٣٥ رابعها في السؤال للشافعي رضي الله عنه مأالد ليل على وجود الصافع

٣١ خامسها شال أبو حنيفة م " هُ أخرى

٣١ سادسها في تسلنا حدبن حنبل رضى الله عنه بقلعة حصينة ملساء

٣٣ مَمَّالَةُ مُهِسمة في مان فُوله تَعَالَى وهُوَ المُنْ يَحِسلُ لَسَكُمُ الْجُورِ الْمُدُوامِ الْفُطْلَاثُ الب والعروفه مسائل

وح المسئلة الأولى في سأن الدلائل الدالة على القدرة من وجوه

٣٢ الاول أنه تعالى خُلفها لتهندى الخلق بهاالى الطرق والمسألك

٣٠ الثانى فى الاستدلال باحوال الشمس على القبلة

٣٣ الثالث كون الكواك زنة السماء

٣٣ الرابع في قوله له تدواج الى ظلمات البرواليحر

٣٣ الخامس في منافع هذه الكواكب

٣٣ فى قوله تعالى قد فصلنا الآمات تقوم يعلون

٣٣ في إن تقسيم النجوم الىسبع مراتب

٣٤ في صورة النحوم الشم الية والجنوسة

ه المستلة الناسة في قولة الهندواتها وتعيينه تعالى أوضاع النجوم وتعيينه خطوطها بالادض

77 ألسئة الثالثة في قوله تعالى وعلامات وبالتجم هم يهتدون

٣٦ فى قوله تعالى أمن يهديكم فى طلمات البروالبحر

٣٧ (مقالة جملة) في أن قوله تعمالي ألم ترواكيف خلق الله سبع بقوات له ما الى قوله سر الحاوف مدة الات

٣٧ السؤال الاول قوله سمع جوات طباقا قتضي كون يعضها منطبقا على بعض

٣٧ السؤال الثانى ان النجوم يشرق مها ضوء مخصوص ما ٣٧ السؤال الثالث كف قال تعالى وحيل القمر فعين فورا

۴۷ (فائدة) اعلماناً هـ فالهيئة قدأ ظهروانى الارصادأُن صورة ماعــدا عطاردمن

الكواكب السيارة تشبه صورة الارض

٣٧ في النافولة تعالى الذي خلق سيع عوات طياقا وفيه مسائل

٣٧ السّثة الاولى ذكر صاحب الكشاف في طباقا ثلامة أوجه
 ٣٨ المسئلة الثانية في سان دلالة هذه السموات على القدرة من وحوه

٣٨ في مان قوله تعالى وألى السماء كيف رفعت

٣٠ في سان قوله تعالى و سننا فوق كم سمعاشدادا

٨٣ في سان قو لناو نظر مقولة تعالى و حعلنا السماء سقفا محفوظا

٣٩ في شَان قوله تعالى ان الله عسسكَ السموَّات والارض أن تزولا الى فوله حلمها غفور وفيهمسائل

٣٩ المسئلة الاولى ان الله حلق الاحسام وخلق لها التماسك في أخرائها الفردة

المسئلة الثانية اننع الله معكثرتها وعدم قدرتنا على احصائم المتحصرة في قسمن نعمة الايحاده دهمة المقاء

وع في قولة تعالى والسماء ذات الحمل

و في قُولُه تعالى أأنتم أشد خلقا أم السماء ساها الى قوله وأخرج متحاها وفي مسائل

السنية الاولى في الاستدلال على منكر البعث

المسئلة المانية قال الكسائي والفراء والزياج هذا الكلام تم عند قوله أوالسماء

المسئلة النالثة في سان الدلالة على أنه تعالى هو الذي بني السمناء من وحوه ويحت

الحفالاولى أن السماء حسروكل حسم محدث

الحة الثانية ماسوى الواحب هو المكن وكل يمكن محدث

الحة الثالثة صريح العقل يشهد بانجرم السماء عشع أن يكون أكبر ماهوالآن عقدارخ دلةأ وأسغر

ج، في ان أن الله تعالى لما بين أنه بني السماء بين بعد ذلك كيف بناها وشرح تال

الكشةمن وحوه

وع الصفة الأولى مايتعلق الكان فقال تعالى رفع سمكها

سرع في سأن كون العالم هوسائر المحدثات

الصفة الماسة في قوله تعالى فسوّاها وفيه وحهان الاول المراد بنسو بهاا

الصفة الثالثة فقوله تعالى وأغطش ليلها وأخرح ضاها وفيه مسئلتان

المسئلة الاولى في ان أغطش قد يحي والأزما مقال أعطش اللمل اذاصار مظلما المسئلة التانية في وأخرج ضحاها أى أخرج بهارها

عع في ان قوله تعالى فلا أقسى الخفس الحوار الكفس وفعه قولان

القول الاول المشهور الظأهرأن النجوم الخنس حمع خانس والخنوس الاهباض ع ع فاختلافهم في خنوس النحوم وكنوسها على ثلاثة أوحه

عع في مان القول الاطهر أن ذلك اشارة الى رحو ع الكواكب السارة واستقامة ا فرحوعها هوالخنوس وكنوسها اختفاء بعضهامن نسوءالشمس

وع في أنأقوال علماء الهبئة ان السبعة كواكب السيارة كانت معروفة فبل جاهابة الموثأن

٤٥ القول الثاني فعمار ويءن على وعطاء ومقائل وتنادة رضي الله تعالى عنهم أنهاهي حيم الكواكب وخنوسها عبارة عن طلها على نفسها من شوء الشمس وكنوسها ظهورهادضوء الشمس

القول الثالت أن السعة السمارة تحتلف مطالعها ومغاربها

القول الرادع أن الخنس تقعير في الانف

وع في سان قوله تعالى والليل اذاعسعس

في قد له تعالى والشهس وضعاها والقمر اذا تلاها

في قولنا قبل الخوض في التفسير لاسد من ذكر مسائل

المسئلة الأولى القصودمن هذه الترغب في الطاعات والمذرمن العاصي

السئلة الثانية أنحاعة من أهل الاصول قالوا التقدير ورب الشمس ورب ساثرماذكر الىتمامالقسم

المسئلة الثالثة القراء مختلفون في فواصل هذه السور

المسئلة الرابعة أن الله تعالى قدأ قسم بسبعة أشياءالى قوله قدأ فلم وهوجواب القسم

٧ع في قوله والقمر اداتلاها

٧٤ في قوله والناراذ احلاها

فيقوله واللبل اذا يغشاها

في قولة تعالى و السماء وماناها و فيهسؤ الان

السؤال الاول فسان ماذكره صاحب الكشاف

السؤ البالثاني ماألفا تدة في قوله والسماء وماساها

مع السؤال الثالث لمقال وماساها ولم نقل ومربناها

وع السؤال الرابع لهذكرفي تعريف وجود ذات الله تعالى هـ دُما لا سُماء السَّالانه وهي السماء والارض وانتفس

وع فيمان قوله تعياني والسمياء والطارق ومأأ درالة ماالطارق النجسم الثائب وفي مستلتان

المسئلة الاولى قوله ما الطارق هو كل ما أمال لدلاسواء كان كو كاأوعره

وع السئة الثانية الماوسف التعم يكريه ثاقبالوجوه

وع (تسبه)اعلم أن الطارق في الأسل الح • ٥ في أن قوله تعالى وحعلنا السماء سيقفا محفوظ الى قوله كل في ذلك يسحون

ه و قوله و حعلنا السماء سقفا محفوظ اوفيه مسائل

 السئة الاولى سمى السماء سقفا لإنها شبيعة بسطح بالهن كرة عظمة تشغل الارض س کزها

```
فتحيفه
```

٧٧ فيمانخواص الكواكب

٦٨ في قوله تعالى ألاله الحلق والإمروفيه مسائل احدى عشرة

٦٨ المشلة الاولى احتجر بعض العلماء عدده الآية على أنه لا موجد ولا مؤثر الا الله تعالى

74 مطلبحث ستهذا الاصل تفرعت عليه مسائل

م احداها أبه لا اله الا الله اذلوحصل الهان لكان الاله الثاني الح

٥٠ ثانشه أنه لا تاثير الكواكب الح

م من ثالثها أن القول انهات الطما مروا لعقول الح

٨٦ رادعتها خالق أعمال العبادهو ألله وحده

7 م خامستها القول مان العلم وحب العالمة الخ

م السئلة الثانية احتم العلّماء منه والآية على أن كلام الله قدم

79 السئلة الثالثة هذه الآيقة العلى أنه ليس لاحدان بازم غره سبأ الاالله تعالى

79 - المسئلة الدالمة هذه الا يعدل على اله للس لا تحدان بيرم عبره مسيالة الله تعالى 79 - المسئلة الرابعة دلت هذه الآمة على أن القبيم لا يجوزان يقيم لوحه عائد علمه والعكس

79 - المستلمة المادمة دلب هدامه الآية على المانسيجية حوران سجو حمود لذعليه والعدس 79 - المستلمة الحامسة دلت هسده الآية عسلى أنه سجانه وتعالى قادرعلى خلق عوالم سوى هذا العالم

77 السئلة السادسة قال قوم الخلق صفة من صفات الله تعالى وهوغر الخلوق

· v المسئلة السابعة ظاهر الكرة تقتضي أنه كالاخالق الاالله كذلك لا آمر الاالله

. ٧ السيَّة النَّامنة في قوله ألاله اللَّه والأمر وهناو حوه

· ٧ السئلة الناسعة دلت هذه الآية على أنه يحسر من الله أن يامر عباده عاشاء كيفشاء

٧١ المسئلة العاشرة دات هذه الآية على أنه تعالى مسكم آمر باله يخير مستغير

 المستلة الحادثة عشرة أنه تعالى من كويمنا لها اللهوات والأرض والسمس والقسمر والنحوم وعن لكل مناحره في الكرة

٧٠ في قوله نعالي تبارك الله رب العالمين

و في سأن قوله تعالى ان ربكم الله الذي خلق السعوات الى قوله مامن شفيع الا من بعداد نه وفيه مسائل

٧١ المسئلة الاولى ان الدليل الدال على وجود الصافع اما الامكان واما الحدوث

و٧ في تقرير مقادير الاجرام وصفاتها من وجوه

إلا ول أن أحرام الافلال للشك أنها من كمة من الاحزاء التي لا تتحز أ

· و القام الأول ان الحركة عبارة عن التغير من حال الى حال

٧٢ الود المانى في الاستدلال بصفات الافلال على وحود الاله القادر

٧٢ أماسان القام الثاني

٧٢ في أن القام الناني في الداء هذه الاحرام بالحركة

```
٧ الوحه التالث في الاستدلال بصقاب الافلال على وحود الاله المختار
٧٢ في أن الدلسة الذي ذكر وألله تصالي في قوله تعبَّالي أن ربكم الله الذي خلق السموات
                                            والارض فيستة أمام وفعه مسائل
        ٧٦ المسئلة الاولى ال كلَّة الذي وضعت الاشارة الى شيَّ مفرد عند محاولة تعريفه
                       مرب السؤال الثاني ماالفائدة في سأن الامام التي خلفها الله فيها
                                    ٧٣ ألسؤال الثالث هل هذه الأنام كأبام الدنما
٧٤ السؤال الرابع همذه الايام يحسب طلوع الشمس وغروم أوهذا المعني مفقودة بل
                   ع٧ المستلة الثانمة في قوله تعالى ثم استوى على العرش وفعه مماحث
               ٧٤ المحث الاول أن هذا اوهم كوبه تعالى مستقراعلى العرش وفيه وحوه
          ٧٤ الوحه الاول أن الاستواعل العرش معناه كويه معتمد اعلىه مستقر اعلمه
       ع ٧ الوحه الثاني أن قوله تجاستهي على العرش مدل على أمه قدل ذلك ما كان مستوما
                           ع الوحد الثالث أنه كان قيا ذلك الوقت مضطر ما متحركا
٧٤ الوحد الرادح ان ظاهر الآرة مدل على أنه تعالى كان قبل خلق العرش غنما عن العرش
                      ع السئلة الثالثة اتفق قوم على أن فوق السموات جسماعظما
٤٧ في مان المرادم والعرش المذكور في هذه الآية هل هوداك العرش أوغرر موفيه أقوال
                               ع القول الاول وهوالذي احتاره أبويسا الاصفهاني
               ٧٥ القول الثاني قول بعض القسرس ان المرادمن العرش الحسم العظم
                                       وي القول الثالث أن الرادمر العرش اللك
                                               ٥٧ المسئلة الرابعة في قوله مدر الأمر
٧٧ في مان قوله تعالى تنز بلائمن خلق الارض والسيوات الى قوله تعالى على العرش استوى
                                                                وفيهمسائل
                                                   ٧٦ المسئلة الاولى في القراآت
                 ٧٦ المشلة الثانية فائدة الانتقال من لفظ التكلم الى لفظ الغيبة أمور
                                      ٧٦ المسلة الثالثة اله تعالى عظم حال القرآن
                                     ٧٦ المشلة الرابعة مقال سماءعلماو مواتعل
                             ٧٦ في قوله تعالى الرجن على العرش استوى وفيه مسأئل
                                                   ٧٦ المسئلة الأولى في القراآت
٧٦ المسئله الثانية المشهة تعلقت بمذه الآية في أن معبودهم جالس على العرش وهذا بأطل
```

منوحوه

٧٦ أحدهاأ بهسحانه وتعالى كان ولاعرش ولامكان

40.0

٧٠ تأنيها أن المالس على العرش عماج الى الولف والركب وهذا عمال

٧٦ عُالَتُها أَن الجالس على العرش الماأن يكون ممّ كَالنّ الانتقال والحركة أولا يمكنه ذلك

٧٧ والبعهاهوأن معبودهم ما ماان يحصل في كل مكان أوفى مكان دون مكان وذلك لا يقوله عاقل

٧٧ خامسهاأن قوله ليس كشهشئ يتناول نفي المساواة من جميع الوجوه

٧٧ سادسهافى قوله تعالى و بحمل عرش ربات فوقهم يومننشانية

المهروالقمر المستقرفي المكان آلها فكيف يعسلم أن الشمس والقمر ليساماله

٧٧ فلسنا أن كرة العالم في الجهة التي هي فوق بالقسسة الينا هي تحت بالنسبة الى ساكني ذلك الجانب والعكس

٧٧ تاسعها أحعت الامة على أن قوله تعالى قل هوالله أحدس الحكات

٧٧ عاشرها أن الليل عليه السلام قال لا أحب الاقلين

٧٧ فيروا بة السيخ الغراني عن بعض أصحاب الامام أحسد بن حنبل رضي الله تعالى عنسه

٧٩ فى النقولة تعالى الديخلق السموات والارض وما ينهما فى سنة أيام ثم استوى على
 العرش الرحن الحوف مسؤ الات

٧٩ السؤال الاول الآيام عبارة عن حركات الكواكب الليلية فقبسل المكواكب لأأيام

٧٩ السؤال الثانى إقدر الخانى والاسجاد بهذا التقدير

٨ السؤال الثالث مامعنى قوله تعالى ثم استوى على العرش

٨٠ السؤال الرابع مامعني قوله فاسأل به خبيرا

٨١ في إن قوله تعالى ألم رَأْن الله أنزل من السماء ماء فسلك مناسع في الارض

٨١ في قوله تعالى فسلسكه بناسع في الارض

٨١ في قوله تعالى وحعل حلالها أنهارا

٨١ في قوله تعالى وان من الحارة لما يتفير منه الانهار وان منها لما يشقق فيخرج منه الماء

ه فقولة تعالى وأنز لنامن السماء ماء بقدر فاسكاه في الارض وفيه مسئلتان أ

٨٥ المسئلة الاولى في قوله وأنزلنا من السماءماء بقدر احتلفوا في السماء الح

٨٢ المسئلة الثانية فوله فاسكاه في الارض

 ه. في سأن قوله تعمالى حتى اداجاء أحمر ناوفار التنور الى قوله وما آمن معه الاقايسل وفيه مسائل

٨٣ المئة الاولى قول صاحب الكشاف

٨٣ المسئلة الثانية الاحرفي قوله تعالى حتى اذاحاء أحرنا يحتمل وحهب

٨٢ المئة الثالثة في التنور أقوال

والخار

في قوله تعالى و فرنا الارض عدونا فالتق الماء على أم قد قدروف مسائل المستلة الاولى قال وفرنا الارض عسوناولم مقل فمتحنا السهماء أتواما ٨٣ المسئلة الثانية هل العمون في قوله عمونا حقيقة أوعار ٨٤ المسئلة الما لنة قوله تعالى فالتق الماء قرئ فألتق الماآن أى النوعان ٨٤ في سان كنفية الراكن وحرارة الارض والماء الحارة وفيهمماحت ٨٤ النَّحْتَ الأول في الكُّنفة التي تطهر م اللرئيات في البحر ٨٥ المحث الثاني في الحنب الارضى ٥٥ المحث الثالث ف تقرطيوالكرة نحوفطسها ٨٥ المبحث الرابع في اختلاف كتافتها ٨٥ المحدا المس فالحرارة الركزية الستبطنة للارض ٨٦ في سان الاستدلال على حرارتها ٨٨ في تنبوع الحرارة المركزية ٨٨ في سَان قول تعالى وألقي في الارض رواسي أن تمديكم ٨٩ في كنفسة ارتفاعات الأراضي وتسكون الحمال وفسمماحت ٨٩ المحدالاولفارتفاعات الأراضي والحال ٨٩ المحث الثاني في أسمال الارتفاعات ٨٩ المحد التالث في أزمان الارتفاعات • و المحدال المغالزلة المحسا فامسرف الطواهر الركانية والبراكين وارتفاح الحيال و المحالسادس في الذو مان ٥٠ فى قوله تعالى وأنهار اوسىلا لعلكم تدون وهنا بحثان الحت الاول ان فوله وأنمار امعطوف على فوله وألق في الارض رواسي 97 المحدالياني أنه زيدفي العلوم العقلمة أن الترالانمار اغما تتفعر منا ومهافي الحمال تعرف البناسع والحداول والسيون والنبرات والانهار وفي سانها أسور ا و الأمرالاول الحداول ٩٦ الأمرالناني السول ٢٠ الأمرالثالث النهرات والانهار 97 الأمرالرابع البعرات فى قوله تعالى وهو الذى مرج المحرين هذا عند الى قوله و جرامحمور اوفيه بحثان 9 و المحسالاول ألى الماء العذب وحدق الكون على لانه أقسام الصلارة والسمولة

صحيفه

- - ٩ ٩ فى قوله تعالى وجعل بين البحرين حاجرا
 - ٩٨ فى فوله تعالى مرج البحرين يلتقيال بينهما برز خلا يبغيان وفيه مسائل
 - ٩ المسئلة الاولى مربح أذا كان متعدما كان يمنى خلط أوما يقرب منه
 ٩ المسئلة الثانية في قولة تعالى الحرس وحوه
 - ۱۸ المسعود المتعلق و المتحدد عن المتحدد المتح
 - ۹۸ احدها تحرق باطن الدرص وهو البحر استحور السمعي و التحر احده
 ۹۸ و أنه الحر الحلووا لحر المالج المعدني المسكونان في الحن الارض
 - ٩٨ وثالثاماذ كرناف الشرقين
 - ٩ ٩ ألسنة التالمه اذا كأن الرجعنى الحلط فى الفائدة في تولي ملتقيال
 - ٩٠ فى قوله تعالى يحرج مهما اللَّو الووا الرجان وفيه مسائل
 - و المسئلة الاولى في القرآآت
 - وو السئلة الثانية اللؤلؤلا يخرج الامن المالخ مكمف قال منهما
 - 99 المسئلة الثالثة أي ُنعَة عَظَمة في اللَّوْلؤُو المرجان حتى يدكره ما الله تعالى مع نعمة تعلم القرآن
 - و و في أن أصداف حموانات المؤلؤوالمرجان وفيه اعمان
 - وو التحد الاول ان حسم غلامات الحيوانات الصدفية أعلها مكون من الطياشير
 - البحد الشانى اعام أَنْ مركر الارض هوالبنبوع الأعظم بَلْسِع المواد التي نشكون مناطعة تما الأرضية
 - قاقوله تعالى ومايستوى البحران هذاعذب ورات سائغ شرابه الى قوله والعلاكم
 تشكر ون ومه مسائل
 - • ١ المسئلة الأولى ان في هذه الآمد للاعلى قدرة الله تعالى وسان أنواع من نجائه
 - . . و المسئلة التاسة قال أهل اللغة لايقال في ماء البحر مالح ويوا حدقائله له
 - ١٠١ السئلة الثالثة الالهماك لاتعبش الاق الماء وادلك تموت اذاخر حتممه
 - ١٠١ في إن ركب الاسمال
 - ١٠١ عيسان أعضاء التناسل في الاسمال
 - اور تقسم الاسمالة ثلامة أقسام والقسم الاول تقسم سنة أقسام ثانوية إورا الاول منه الاسمالة ذان العوامات الشوكية
 - ا أ الأول مها الاسمال دات العوامات الشودية [• • • الثانى منها الاسمال ذات العوامات الرخوة
 - 1 الثالث منها الاسمالة دان العوامات الصدرية الرخوة
 - ٠٠١ الرابع منها ذوات العوامات الرحوة عديمة العوامات المطندة

١٠٢ الخامس منها فوات الخياشم القنزعية السادس منهاذوات الفلنا أعلوى المضم الحصمة ١٠٢ القسم الثاني الأسمال الغضروفية وتتقسم قسمين ٩٠١ القسم الاول منهاذوات الخياشم السائمة القسم الثانى منها دوات الخياشم الملتصفة ١٠٣ القسم الثالث الاسمال الماسة ١٠٢ في اللؤلؤ والمرجان وفيه خمس رتب في سأن الحيوا تأت الرحوة وتقسم قسمي القسم الاول فيه ثلاث رتب الرتبة الارسل الراسية الرتبه الثانية ذات الرحلس الجماحيتين الرسة الثالثة ذات الأرحل السطسة القسم الثاني الرتمة الرابعة الحيوانات الرخوة عديمة الرأس الرتمة الحامسة دار الرحلي الدراعيتين 1.7 القسم الثالث الحيوالات التي يتكون منها المرجان 1.7 في سان أعضاء التياس ١٠٧ في ألحبوا النالية وتنقسم قسمي شعاعية وغير شعاعية ١٠٧ فى الحيوانات الساتيه غير الشعاعية وتنقسم الحرتبتين ١٠٧ الرتمة الاولى دات الحلد الشوكي الرتمة الثانمة الانحرية الحرة فى الحيوامات المرجامية وتمقسم الى ثلاثة أقسام ٨ . ١ القسم الاول الحيوانات الزهرية ١٠٨ القسم الثانى حيوانات المرجان ذوالقرنيان الورقية ١٠٩ المرحان الأحمر ١٠١ القسم الثالث حوالات الماء العدب ١٠٩ الرتبة الرابعة حيوال الاسفخ ٩٠ و الرتمة الحامسة الحمو الات المقعمة • 11 في مان قوله تعالى واختلاف الدل والنهار والفلك الى قوله بما سفع الماس وميه مساءً المشئلة الاولى قال الواحدى الفلك أصله من الدور ان وكل مستدر والد المسئلة الثانية قال الليث عي البحر يحرا لاستحاره المسئلة الثالثة في سأن تقسم البحر فى قوله تعالى والله الذي أرسل الرباح الى قوله تعالى كذلك النشور وفي معسا ال

```
السئلة الاولى قال تعالى والله الذى أرسل بلفظ الماضى وقال فتشرسها بادميغة
                                                                        المستقيل
السئة النانية قال أرسل اسناد اللفعل الى الغائب وقال سقناء إسناد الفعل الى
                                                                         المتكلم
                               المسئلة الثالثة ملوحه التشييه يقوله كذلك القشور
                    في قوله تعالى وله الجوارى المنسآت في الحركالا علام وفعه مسائل
المسئلة الاولىما الفائدة في حعل الحواري خاصة أوله السهوات والارض ومافيهما
                              المسئلة الثانية الحوارى جمع جارية وهي اسم للسفيسة
                                                                                   . . .
                                   المسئلة الثالثة مامعني المفثآ تنقول فيموجهان
                                                                                   115
                                                      المسئلة الرادعة في القرا آت
                                                                                   115
                      المسئلة الخامسة في جمع الحواري وتوحيد البحروج ع الإعلام
                                                                                   115
                          فى قوله تعالى وحعل لسكم من الفلك والانعام ماتر كمون
فى قوله تعالى أمن عد مكم في طلمات البروالبحروفيه بحثال
                                                                                   115
                                                                                   112
                                               البحن الاول في العلامات الارشية
                                                                                   112
                                  110 البحث النانى في رسم القاييس
110 في مان قوله تعالى وأرلنا من المعصر ان ماء أيما حا
     في قوله تعسال ألم ترأن الله يزحى سحاباتم يؤلف سنه الى قوله لعمر والاولى الا بصار
                                                                                  117
                             الآثارااتي يتفر عسما الحوثلاثة مائدة وضوئدة ونارية
الاول السكائما والحورة الماثية وهي قدمان أحدهما ماسق معلقا في الحوكال مباب
                                                                                  117
               والمحاب ونانيهما ماينزل على الارص كالمدى والمطروا أسجوا ليرد
                                                                 الاولاالضاب
                                                                                  111
                                                                 الثاني السحار
                                                           الثالث الندى والطل
                                                                  الرابعالمطو
                                                                  الخامسالتلج
                                                                 السادسالبرد
                            في قوله تعالى بكادسنا رقه مذهب بالإيصار وفيه مساتل
                                                     المسئلة الاولى في القرأ آت
                المئة التانعة وحه الاستدلال عوله تكادسنا رقه مذهب بالانصار
                     المسئلة النالنة قوله تعالى سنارقه أى الآنار العلوبة الضوئمة
119 فيمان وله تعالى المه الديرسل الرياح فتسير سحابا فيد طمالي قوله وهوعلى كإ
```

```
سىقدىر
في قوله تعالى واتنا أرسلنار يحافراً وه مصفرا الى قوله وما أنت بادى العيء.
                                                      ضلالتهم وفعمسائل
المستلة الاولى قال تعالى في الآمة الساحة ترسس لالرياح على لمر حسة الاخبار عن
                                                                الادسال
                        المشلة الثانية سمى النافعةر بالماو الضارة ربحالوجوه
                              ١٣١ أحدها أن النافعة كثيرة الانواع كثيرة الافراد
                                         171 ثانها أن النافعة لاتكمن الارماما
   ثالثًا أن الرياح الردينة المضر"ة تشكون من اختلاف الانواع التي تحصل في الحو
                          رادعها أنه نوحدني الهواء كمة كشرة من غماردقيق
                                    خامسها التلافيح هي التي تصرسر يعد قوية
                                                         اعدا في سان العواصف
                                                           175 في سأن الزوادع
فىقوله تعالى هوالذى يركم العرق خوفاو لهمعا الىقوله وهوشسديد المحال وهناأمور
                                                                   أردعة
                                                  الاول المرق وفعمسا ثل
                                                                          155
                                             المشاة الأولى في سأن القراآت
                                                                           155
                               المسئلة الثانية في كون البرق خوفاوطمعاوحوه
                                                                           155
                                الاول عندوقوع البرق يخاف وقوع الصواعق
                                                                           175
                                         الثانى أنه يخاف الطرمن له فيه ضرر
                                                                           155
    الثالث أنكل شي عصل في الدنيا فهو خعريا لنسبة لقوم وشر مالنسبة الى آخرين
                                                                           155
  المستلة الثالثة ان البرق داسل عجب على قدرة الله تعيالي من حيث تركسه ومفشة
                                                                           178
```

النوع الثانى من الدلائل قوله تعالى و بنشئ السحاب الثقال
 النوع الثالث من الدلائل الرعد وهوقوله و يسج الرعد بحمده

١٢٥ النوع الرابع من الدلائل قوله ويرسل الصواعق فيصيب بها من يشاعو فيه أسئلة أحد عشر

170 انسؤال الاول ما الصب 170 السرّال الذاتي في قول من السماء ما الفائدة فيه

177 السؤال الثالث ماالرعدوماالبرق 177 السؤال الرابع الصيب هوالمطرأ والسحاب فاجما أر مدفى اظماته

و و السؤال الحامس كيف يكون الطرم كانا الرعد والعرق وانما مكانها السمار

مصف

177 السؤال السادس هلاقيل رعود وبروق كاقبل ظلمات

١٢٦ السؤال السابع لمجاءت هذه الأشياء منكرات

وور السؤال الثامن الى ماذاير جمع الضمرق يعملون

ورو السؤال التاسعروس الأسابع مي التي تجعل في الآذان فهلا قبل أناملهم

١٣٦ السؤال العاشرما الصاعقة

177 السؤال الحادى عشركيف سقوط الصاعقة

۱۲۷ في سان قوله تعمالي ومن آيا تدريكم البرق خوفا ولهسمعا الى قوله القوم يعقلون وفيسه مسائل

١٠ المشة الاولى كاقدم المهاء على الارض قدم ماهومن المهاءوه والعرق

وُهُو المسئة الثانية كاأن في الزال المطرُ واسات الشير منافع <u>كَاللَّ فَي تَقَدَّم الرَّعَدُ</u> والرَّعَدُ والرَّعَدُ

٧٦٠ المشلة الثالثة قال ههنا لقوم يعقلون لكون حدوث الوادمن الوالد أمراعاد ما

١٢٧ ومن الآثار الضوئية الحوية النارية أشياء

وع و الاول الفير الصادق

١٢٨ في سأن الفحر الكاذب

١٢٨ الشَّيَّ النَّافَ فَوْلِهُ تَعَالَى الزَّيَّ السَّمَاءُ الدِّنَيَّارِيِّ الْمَوْلِهُ شَهَارِ نافبوفيه مسائل

مرو المشلة الاولى أمه سحانه وتعالى خلق الكواكب في صاء الدنيا الح

وع و المسئلة الثابية في قوله تعالى وحفظام كل شيطال مارد

وجو المستلة الثالثة في كائمات الحوالصادرة من الاضواءود يدمماحت

159 المحث الاول في السراب

١٣٠ المجت الثاني في قوس قرح وهوما يتراءى كالسراب

١٣٠ المثالثات فالهالات

171 المحسالوادع في الشهوس السكافية

ا من فيان قوله تعالى ولقدر بالسماء الدنيا عصا بع وجعلنا هار حوماللشياطين وفعمسائل

١٣١ المشلة الاولى السماء الدنياهي السماء القرى

١٣٢ المشة الثابية ان ظاهرهذه الآية لابدل على أن هذه الكواكب في السماء

١٣٢ في قوله تعالى وأبالسنا السماء وحدياها ملتت حرسا شديد اوشهما

١٣١ في قوله تعالى وأما كما يقعد منها مقاعد السمع في يستم الآن يحدله شها بار صدا

١٣٢ في مان قوله تعالى الريا السماء الدنيا الى قوله تعالى فأتبعه شهاب فأقب وفيه مسائل

```
١٣٢ المثلة الأولى في سان القراآت
                  المستلة التأنية الة تعالى زين السمياء الدنسالة فعدن
                                                            125
     المسئلة النا لتدفى كون الرسم مصدرا كالقسة أواسمالما وانهالخ
                                                             . **
     المسئلة الرادعة في سان كعفية كون الكواكسزية السماء وحوه
                                                            144
     المسئلة الخامسة في تعلق وحفظام كل شيطات ماردوفه عثان
                                                            125
                                   ١٣٢ الصدالاول فما سعلق باللغة
               العث الثانى هذه ألثه في مرالكواك أملا
                                                            175
                       المسئلة السادسة الشيطان مخلوق من الناراخ
                                                             172
المسئلة السادعة ان الشياطين لاعكنهم الوصول الاالى الاقرب من سطي الحو
                                                            172
                                    عمر السئة التامية وفيها مماحث
            ١٣٤ المحد الاول في قوله تعالى لا يسمعون الى الملا الاعلى قولان
                    وس المعدالتان في كون اللا الاعل هو الملائسكة الح
                                    وروا المتالئالفالقراآن
                    وسر السئلة الماسعة في قوله تعالى ولهم عداب واسب
               ١٣٥ في سان قوله تعالى ورسل الصواعق فيصب مامن يشاء
                                         150 الآثارالجو بقالنارية
                           ١٣٥ الكهر بالمة الحو متوالصاعفة والرعد
                                    ١٣٦ في ان النسبة الكهر مائية
                                           177 في سان السكهر مائمة
                                              ١٣٦ في سان النساب
                                          187 في تكهر مائسة الغمام
                                     ١٣٦ فيداخل السحاب في دعضه
                                          ٣٧ في العمامة الصاعقية
                            ١٣٧ في كهر مائمة الارض ونزول الصواعق
                                 ١٣٨ فقوله تعالى فأشعم شهار ثاقب
                    في تقدة الآثار الحومة وتسكوب الشهب وفعه أمور
                                                            154
                                          ١٣٨ الأول الضاء النطق
                                         وجء الثابي النيران الطمارة
                                       وس التال النهب الماقطة
                                               159 الرابع الثعلة
```

الحامس الاكرانمارية النهسة والخارة الساقطة من الحو

سمعه

١٣٩ فيمان حركة هذه الاكر

الحقولة تعالى فلا عام أمرنا جعلنا عاليها الفال فولة تعالى وماهي من الطالمين بيعيد وفيه مسائل

12 المشلة الاولى في الامروحهان

١٤ السئلة الثانمة اعلم أن ذلك العداب قدوسقه الله تعالى الخ

اع السئة الثالثة فعاة المعلاء الهشة

127 في سان قوله تعالى وهوالذى حعل الشمس ضياء الى قوله تعالى يفصل الآيات لقوم يعلمون وفيه مسائل

127 السئلة الأولىذ كرفي هذه الآدة أنه حعل الشمس ضماء والقمر نورا

١٤٢ السئلة الماسة الاستدلال بأحوال الشمس والقمر على وجود السانع

١٤٢ المسئلة الثالثة فال أبوعلى الفارسي الخ

127 المشلة الرابعة الضوء اذاوقع على الاحسام العقة انعكس

122 السئلة الخامسة في أن الشعاع الفائض من الشمس هل هوجسم أوعرض

1 ٤٥ المسئلة السادسةقوله تعالى وتدره منازل وفيه وجهان

120 المسئلة السابعة اعلم أن التفاع الحلق بضوء الشهس وبنور القمر التفاع عظيم

127 المسئلة الثامنة لما بين تعالى دائرة الاستوا في زمنين الح

١٤٧ المسئلة التاسعة مايكون عليه الليل والنهار

١٤٧ فقوله تعالى وآية لهم الليل فسلح منسه النهار الى قوله تعالى ذلك تقدير العزير العليم

١٤٧ السئلة العاشرة في توله تعالى والشمس تحرى لستقر لهاذلك تقديرا لعز بزالعليم

124 المسئلة الحادية عشرة في قوله تعالى والقمر قدّرناه منازل حتى عاد كالعرجون الَّذاريم 129 المسئلة المنانسة عشرة في قوله تعالى والقمر قدّرناه أيضا

ا • ١٥٠ في سان الدور القمري

السَّمَلة الثالثة عشرة في قوله تعمالي لا الشمس ينبغي الى قوله وكل في قلك بسجون وفيه
 مسائل

101 المسئلة الاولى ماالحكمة في الهلاق الليل وارادة سلطانه وهوالقمر

المسئلة النائية ما الفائدة في قوله لا الشمس ينبغي لها أن تدرك بصيغة الفعل و لا الليل سابق الها لربصيغة اسم الفاعل

101 السئة الثالثة قوله تعالى يغشى الليل النار يطامه حثيثا

101 المستلة الرابعة لم ذكره هناسابق الهار وقدد كرهنال بطلبه الم

١٥١ المسئلة الرابعة عشرة في قوله تعالى وكل في فلك يسيمون

١٥٢ المسئلة خامسة عشرة في كون هذه الآية تدل على أن الكل كوكب سيار ولمكالخ

(T1)	
	صيف
في ان قوله تعالى الله الذي رفع السموات بغير عمد ترونها وفيه مسائل	101
المستلة الاولى فالصاحب المكشاف	101
المسئلة التأنيسة في الاستدلال بأحوال المهوات والشمس والقمر والارض وفيسه	105
وجهان	1
فىقوله تعالى وسفرا الشمس والقمركل يجرى لاجل مسمى وفيه نوعان	101
فى قوله تعالى كل يجرى لاجل مسمى وفيه قولان	101
فىقولە تعالىيەمسال الاياتوفىيەقولان	101
فىقولەتعالى التمس والقمر يحسبان والنجم والشجر يسجد ان وفيه مسائل	100
المسئلة الاولى اعلم أن الله تعالى لما بن كونه خالقا لحميع الأجرام الخ	100
المسئلة الثانية ألفرآ نوحده كأف فى اثبات الوحدانية (وقع تبعا للاصل تحريف	107
القرآن بالقمر)	
المسئلة الثالثة فىقوا والشمس والقسمر بحسبان والنجم والشيمر يسجدان ترتبب	107
من و حوه	
الوحدالاول لما أنسالله تعالى كونه رجاما وأشار الى ماهو شفاء الح	107
التَّانى النَّهَم هواما النبات الذي لاساق له أوضِم السماعوف متجودهما وجوء	104
الاول محودهما من أوراقهما الثان	
انثاني محودهما من أزهارهما	
الوحدالثاك سحودهمامن تأثيرهما	104
الرابع محودهما من جذورهما وجذوعهما وفروعهما	109
في ان كيفية تغذى المنات	17.
ق. حقيقية التغذية	17.
في بيان الأمور المحتمدة باللينقا الاول الحرارة	171
ا قول اخراره الثاني الضوء	
1	171
المَّالَتِ مِشَاهِدة الْوطانِ النمان الناقي المُّ الماد مِنْ ومن تالم المناز النازية الانتهام ال	171
الرابع أن دورة العصارة والتغذيقلا تمان الخ فيهان قوله تعالى فاق الاصباح الى قويه تعالى العزيز العليم وفيه مسائل	171
ى ساندوله كانى دار مساح اى دوله تعلى الدر را تعليم وقعة مسان المسالة الدر العليم وقعة مسان المسالة الماني المسالة الاولى المسمى مدنيا الدر مان ودعده المسجم الماني	175
السفاة الثانية ان العلماء قديما وحديثا تحروا في كيفية ضوء السمس	115
سمه النائية (رابع) عديق وسرية سيروي ليسيسون سي السائد الذائدة (رابع) من العدم	
المسئمة الرابعة فال بصفحه الفاق هوالحانق المسئمة الرابعة فال بعضهم الفاق هوالحانق	
المسملة الرابعة والمعصهم الله الوحوات ال	1 12

```
175 فيقوله تعالى والشمس والقمر يحسمان وفيه مماحت
                ١٦٤ المحت الاول أنه تعالى قدر حركة التمس والقمر يحسمان معن
                                          ع ١٦٤ المحت التاذيق الحسان قولان
172 المُحِث السَّالَ قد صح بالحساب أن النجوم تتقدم كل يوم في الوسول الى خط نصف
                                               النار بنحوار يسعنقانن
  170 المعتالرابع السنةهي الزمن الذي تسيره الشمس على حسب الظاهروقد سناه
                                                        ١٦٧ في قياس الزمر
                                                   ١٦٧ في سأن هذه الاقسام
170 الْمَلْآخَةُ وفِيهَا بِانَ كَيْفِيةُ مُحْكُونَ الْمُعَادِنُ والاحِمَارُ وَطَبْعَالَ الْارْضُ وَبِالْ كَيْفَةِ
                                                              دورانيا
                                      ١٦٧ في مان كدفية تكون طبقات الارض
                                           ١٧١ في سأن أوصاف العنور الاصلية
                                               ١٧٢ في أوصاف المكاالسين
                                              ١٧٢ في أوصاف الطلق السيسة.
                                                ١٧٢ في أوصاف الحجر الصانوني
                                             ١٧٢ في أوصاف العنجرة الأسوانية
                                     ١٧٢ في أوصاف البورفير (أى حَرالسماق)
                                              ١٧٢ في أوصاف العضرة التعمانية
                                                       ١٧٢ في أوساف المكا
                                                  ٧٢ في أوساف الفلدسيات
                                  ١٧٣ فىأوصاف الكوارس وهو الماور العفري
                                                     ١٧٣ في أوصاف الطلق
                                         ١٧٣ في أوساف الحجر آليري السكري
                                      ١٧٣ فى المواد النافعة من الاراضي الاصلمة
                                                    ١٧٤ في الاراضي المتوسطة
                                                  ١٧٤ في الاراضي السياوريه
                                                  ١٧٥ في الاراشي المعونيزرية
                                  ١٧٦ في المواد النافعة التي في الاراضي المتوسطة
                                                     أ٧٦ في الاراضي الثانوية
                                      ١٧٧ فى الارض الثاسة السفل أوالثلاثمة
```

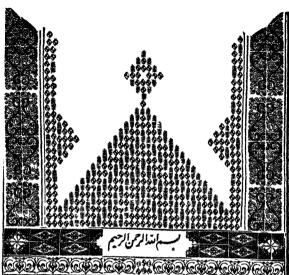
١٧٨ في حفريات الارض الثاسة السفل

(++) ويرو في الاراضي الثانية الوسطى أوالحور اومة مه ا في التكومن العطار خي الملسى ١٨١ في الموادّ النّافعة التي في الارض الثانية السقلي والوسطى ١٨٢ في المواد النافعة التي في الارض الطبأ شرية ١٨٣ في مفريات الارائي الطماشعيه ١٨٣ في تبكو من الاراضي الثلاثية ١٨٣ الكلامعلى الارض السفلي المهماة توسين ١٨٤ في حفر مات الارض الثالثة السفل ١٨٤ الكلام على الارض التالثة الوسطى السهاة مبوسان ١٨٤ في حقر مات الارض الثالثة الوسطى ممو في الاراضي الثالثة العلما المعماة ملموسين ١٨٥ فالمواد النافعة الموحودة فى الاراضى الثالثة و ١ في الحوادث التي وقعت ١٨٧ الكلام على لهوفاني أرض أوروما ١٨٧ الكلام على طوفان آسياو على حلن الانسان ٧٨ ، في سان كمفهدوران الارض وفعد لملان ١٨٧ الدُّلس الأول قوله تعالى وكل في فلك بسحون 111 الدليل الثاني قوله تعالى الدى حعل لكم الارض فراشا الخ

﴿ تَمْ فَهُرُسِتُ الْحُزَّ الثَّانِ ﴾

١٩٢ في مان المندول

غُرَّ الثانى مس كشد فعالي سرار النورانية الفرآ سِم فعاينعاق الاجرام السماوية والارضية والحيوانات والنباتات والجواهر المعدنية للامام الفاضل والهسمام الكامل البارع في الطب الوحاتي والجسماني المولى الشهير تزيل دمشي الشام عمد من أحسد الاسكسراني ألحال الله حسانه ونفع به المساين



حدالن دحالارص وأحسى أهلها عدد ورفع السماء ولم يحسل لها أوبادا ولاعمدا وأجى المجار وأقاض الانهار وفع السماء ولم يحسل لها أوبادا ولاعمدا وأجى المجار وأقاض الانهار وفع السمائل المعال وفع المعالل للمولا وهو عاطلها ملك ومالك و أحدالارض بسكانها وسعدها في جميع واحيه وأركانها ونوع أعلامها وعوالمها وفع أحما المواحدة والمن الهيئة والطبيعة واللعب وماقاله فيها من عدا المحامد والمساحة والريانية والمعالمة والمسلام على من المحرمة تستدار حال والى الحوض في معاودي وبدئ الموقع بسمالة بن بلوا يقوسهم في طاعته واحداد والمحالة والمسلوم في المائل ولا زال مركمة مسلى الله عليه وسلم وموركة المواحدة وأصابه وأتباعه في ولا أسمه من خصه الله صحابة وتعالى بحدد الدي وسلم وموركة المواحدة وأمنه يحمد الدي المحالة والمحالة وأحداث أن أقدى بمواحدة المحرام لتسملي مركمة على الدوام وبادرت عدم عانى بعض آ بات قرائم الشمائي مركمة حلى المحوات والارض وأرجوان تسكون ذخوا لي يوم المسروا لعرص وهدذا أوان الشروع في القصود بعون الله المائى في كيفية خلى المحوات والارض وفيه مقالات في كيفية خلى المحوات والمحوات و

فى قوله تعالى (بسم الله الرحن الرحيم الحدالله الذي خلق السعوات والارض وجعل الظلمات والنور) وفيه مسائل

﴿ المسلَّةُ الأولى فيما يتعلق الحديد قوله الحدالله تعليق الحد المعرف بلام الحقيقة أوَّلا ما سم الذان الذى يدور عليه كافة مانو حمه من صفات الكال واليه يؤل حسع نعور الحلال والجمال للامذان بأبه عزوحل هوالمستحق لهيذا تهووصفه ووصفه تعالى الساعا بنيع عن تفصيل بعض موحماته المنتظمة فحسلك الاحمال مرعظائم الآثاروحلائل الافعال من قوله عزوجل الذى خلق السموات والارض للتنسب معلى است فأقه نعمالي لهواست فلاله به ماعشار أفعاله العظام وآياته الحسام وتخصيص خلفهما بالذكر لاشتما لهسماعلى حسلة الآثار العلوبة والسفلية وعامة الآلاء الحلية والحقية الترأحلها نعمذالوحود الكافية في ايحاب حمده تعالى على كل موحود ومأمول ومقصود اداعلت هذافنقول (اعلم)أن الله سحانه وتعالى خلق حوهرة ثم نظر المهابعين الهيبة فصارتماء ثم خلق السعوات والأرض وفتق ما يينهما * (المسئلة الثانية) * فان قبل لم قدم ذكر السماء على الارض مع أن ظاهر التغزيل بدل على أن حلق الارض مصدّم على خلق السماء فالحواب أن السماء كالدارة والأرض كالركز وحصول الدائرة بوجب تعسين المركرولا ينعسكس فأن حصول المركز لانوحب تعين الدائرة لامكان أن يحط الركز الواحد دوار لانهامة لها فلذلك اكتست الارض الحلب العام الفلكي فن هدد االتأذ برانقادت الى القوانين المؤثرة في تقسية الاجراء المركبة لهافل كانت السماء متقدة مةعلى الارض مهذا الاعتمار وحب تقديمذ كرالسماء على الارض مهذا الاعتباد

* (المسشة الثالثة) * فانقبل لم ذكر السهاء بصيغة المعمو الارض بصيغة الافراد مع أن المسشة الثالثة) * فانقبل لم ذكر السهاء بصيغة المعمون فالجواب أن السهاء جارية عجرى الفاعل والارض يحرى الفاعل والدرض يحرى الفاعل والدرض يحرى الفاعل فالاكتاب الاتروذ التجاهل المتعالم المتعالم فالما كانت كثيرة اختلف الاتصالات الكوكيية فحصل بسيم اللتوالخروق بها في خط الاستواء وتقر لحميها في القطيع وسائر الاحوال المختلفة وحصل بسيب تلك الاختلافات مصالح هذا العالم أما الارض وحيقت في كورة القابل الواحد كاف في القبول وحيقت في كورة الماركة والمقابل الواحد كاف في القبول وحيقت في كورة الماركة والماركة وال

*(المسئة الرابعة) * اعلم أن القصود من هذه الآية كرالدلا مل وجود الصافع *وتقريره أن الجرام السعوات والارض تقدّرت في مورمخصوصة عقاد يخصوصة تقود الثلاثيل بكن حصوله الابقتصيص الفاعل المختار * أماسان المقام الاول فن وجود (الاول) أن كل فالم مخصوص اختص بقصد الرمعين مع حواز أن تكون الذى كان حاد الدقسد ارا أزيد منه أو أنقص منه (والثاني) أن كل فال مقدّر بتقد ارمم كب من أخراء الجزالد اخل كان يمكن وقوعه خارجا والمعكس فوقوع كل واحدمه ما في حيرة الحاص أمرجاتر (والثاني) أن الحركة والسكون

عاثزاناعلى كل الاحسام ولسل أن الطسعة الجسمية واحدة ولوازم الامور الواحدة واحدة

فأذاسح السكون والحسركة عسلى بعض ألاحسام وحسأن يعماعلى كلها فاختصاص الحس الحسركة دون السكون اختصاص بأمريمكن (والرابع)أن كل حركة الهمكن وقوعها أسرع مماوةم وأدطأ عاوفه فاختصاص تلأ الحسر كذالعسنه مذلك القدر العسينم السرعة والمط اختصاص أمر يمكن (والخامس) أن كلحركة وقعث متوحهة الىجهة فالهمكر وقوعها منوجة الحسائر الحهات كاختصاصها الوفو ععلى ذلك الوحه الخاص اختصاص بأمريمكن (والسادس) أنكل فلة فاله بوحد حسير آخرآ ما أعلى منسه واما أسفل منه وقد كان وقوعه على خلاف ذلك الترتيب أمرائكك ليل أن الاحسام لما كانت متساوية في الطبيعة الجسمية فكل ماصع على بعضها صع على كلها فكان اختصاصه يدلك الحسروا لترتيب أمر اتحكا (والسابع) هوأن لحسركة كلحسرأولالأن وحود حركة لأأول لهياتحال لانتحقيقة الحسركة انتقال من حالة اليحالة وهذا الاتثقال بقتضي كونها مسبوقة بالغيروا لاؤل بنافي المسوقية بالغب أوالحمع منهمامحال فتت أن ليكاح كة أولا واختصاص اشداء حبيدونه مذلك الوقت دون ماقسة وما يعده اختصاص بأمر يمكن (والثامن) هوأن الاجسام لا كانت متساوية في تمام الماهسة كانانصاف دعضها الفلسكية وبعضها العنصر يقدون العكس اختصاصا بأمرتمكن (والتاسع) هوأن حركاتها فعمل لفاعمل مختار ومني كان كذلك فلها أول * سان المقام ﴿ إِلَّهُ اللَّهُ إِلَّهُ اللَّهُ مُنْهِمًا لُو كَانَ عَلَمْ مُوحِبَّةً بِالْذَاتِ لَرْمِ مِن دُوام تلكُ العلة دوام آثارها فيلزم من ير ادوام ثلث العلة دوام كل واحد من الأحز أعالمتقدِّمة في هذه الحركة ولما كان ذلك محالا ثنت أن المؤثر فيها ليس عبلةموحمة بالذات مل فاعلا مختار اواذا كان كذلك وحب كون ذلك الفاعيل المخذار متعدّماعلى هدنده الحركات وذلك وحي أن يكون لهابداية (والعاشر) أنه ثبت الدليل أنه حصل خارج العالم خلاء لانها به له يذليل أنافع إمالضرورة أنالوفرضنا أنفسنا واقفن عند

العشرة المذكورة أن أحرام السعوات والارضن مختلفة * (المسئلة الحامسة في سأن مناهم السموات) * اعلم أن منافع السموات أكثر من أن تحيط يحزءمن أحزائها المحلدات وذلك لان السعوات الفسمة الىمو المدهد ذا العالم حارية عجري الاب والأرض انسبة اليهاجار يفجرى الام فالعلل الفاعلة ماو بقوالعلل القابلة سةو عاية أمرالوالدالثلاثة والاستقصاء في شرح ذلك و بسطه لاسبيل اليه * وأما

أول الفراغ الذى لائها يقاه لمرنا سن الحهة التي تلي قدّا مناو بين الحهة التي خاهناو شوت هـــ دُا الامتيازمعاوم الضرورة واداكان كذلك ثبت أنه حصل خارج العالم خلاء لانها يقله واداكان كذلك فحصول هذا العالمف هذاالحرالذي حصل فيهدون سأثر الاحيار أمر عكن فتعتبهذه

قوله تعالى وحعل الظلات والنور فضه مسائل

(المسئلة الاولى) لفظ حعل يتعدى الى مفعول واحدادًا كان معنى أحدث وأنشأ كفوله تعالى وحعل الظلمات والتور والى مضعولين كقوله تعالى وحعلوا اللائسكة الذين هم عماد الرحن الماثا *والفرق بين الحلق والحعل أن الخلق فيه معنى التقدير وفي الجعل معسني التضمين

والتصيركانشاء شيَّ من شيَّ وتصسيع شيَّ سيأومنسه قوله تعالى وجعل منها زوجها وقوله تعالى وجعلنا كمَّ أزواجاً وقوله تعالى أجعل الآلهة الها واحدا وانصاحسن لفظ الجعل ههنا لان المورو الطلمة تعاقباحي صارا كمان كل واحد منهما انما تولد من الآخر

والشاف التاسم والذي يقوى دلك أن الفظ حقيقة فيه ساوا ساهد ان الامران المستدا التعموم الامران المسودان على المرواندي يقوى دلك أن الفظ حقيقة فيه ساوا ساهد ان الامران اذا المحمود ونديد كو السموات والارض فاله لا يقهم منه ماها تان الحيفيتان الحسوستان كقر والثانى) تقل الريخ شرى عن كعب الاحياران قال وجعل الظلمات والنوراى كقول والذي كقر واأتما لهم كسراب شعقة يحسبه الظمان ساء حتى اذا جاء مع يعد في أنه سيمانه وتعملى خلق حوه سرة ونظر اليها بعين الهيمة فسالت سيلانا شفا فافكات منسالا المن المراء فضرب الله به مشالا بين المراب يرى من بعيد دبيب الكثافة الموجودة في حق المساب المساب المراب كانه فسياب وهياء فكان السراب ما كان محيطا من الفراغ وما كان من الفسياب والهماء كان المراب في معدم كشده الرمن الذي أراده الله تعلى صارماء كمور مظلم لمي كقوله والهماء كان المراب فلمان المساب المساب أن فيعدم كمد والمنافق والهماء كان المراب فلمان المراب في تعلى المراب فلمان المساب المنافق المورخ المؤلفة الامواج بعض اذا أخرج بدم أو مدال المراب فلمان المان المراب فلمان المراب فلمان المراب فلمان المراب فلمان المراب فل

والسئلة الثالث في انحاقد مذكر الظلمات على ذكر النور لاحل أن الظلم عدارة عن عدم النور على الجسم الذي من شأنه قبول النور وليست عمارة عن كمية مدة وجود به دخاة المعود والدلس على المعدد والدلس المعدد والدلس المعدد والدلس المعدد ورى القريب ويرى القريب ويرى ذلك الهواء مظلما الفلاة المست الطاقة وسي النسبة الى هد من الشخصين مظلما الوكات الظلمة ليست كميسة وجودية واذا شت هذا المندكون وحيث المركز المنافقة على الفلمة وهي متقدمة في التقدير والمحقق على النور فوجه بقديم المنافقة وعما يقوى ذلك المورى في الاخبار الالهيسة أنه تعالى خلق المنور المعتدى ومن أخطأه مل وقوله المنافق على المراكز والمحقق على المنافق المنافقة وعما يقوى ذلك الموراة تدى ومن أخطأه مل وقوله المنافق المنافقة وعما يقوى الاخبار الالهيسة أنه تعالى خلق المنور المتدى ومن أخطأه مل وقوله المنافق المنافقة على المراكز وبدا المنافقة على المراكز وبدا المنافقة المنافقة المنافقة والمنافقة والمنافقة المنافقة المنافقة

اكفلب بعني العسآء فان حلناه على رقية العنه يزفالمغني ألمترالي انطسل كيف مدّه رملة وان كال

غرج الفله على عادة العرب أفصح وان حلناه على العساء هو اختيار الزجاح فالعسني ألم تعط وهسذا أولى وذلك أن الطل اذا بحسلناه من المصرات مَنا تعرف ورة الله تعالى في تمديد عسر مرتى بالا تفاق ولسكنه معلوم من حيث ان كل متغير بياثر وكل بيائز فله مؤثر فحمسل هذا الافظ على وقد القلب أولى من هذا الوحه

(السئة الثانة) الخاطب مذا الحطاروان كان هوالرسول عليه السلام عسب ظاهر الأفظ لسكن الحطأب عام في المعسني لان المقصود من الآمة سيان نعم الله تعمال بالظل وحميخ المكلفين مشتركون في وحوب تفههم لهذه النعمة وتمكنهم من الاستدلال على وحود الصاذم * (المسئلة الثالثية) * أن الناس أكثر وافي تأو ما هذه الآمة والكلام المخصر برجيع إلى وحهر (الوحه الاول) أن الظل هو الامر المتوسط من أضوء الخالصو من الظلمة الخالصة وهو ماس ظهورا أفعيرالي ظلوءالشمير وكذاالك مفيات الحاصلة داخيا الاستعف وأفنسة الحدران وهذه الحالة أطمب الإحوال لان الظلمة الخالصة بكرهها الطبيعو سفرعينا الحيير وانااضوءالحالص وهوالبكيف ذالفا تصقمن الشمس فهبي لقوتماتهم الحس المصري وتقيييه والسخوية القورة وهي مؤذدة فإذا أطبب الاحوال هوالظل ولدلاث وصف الحنية به فقال تعالى وظل ممدود وادا تبت هيذا فنقول ابدسيجانه وتعيالي بين أبه مر. النع العظممية والمافع الحللة *ثمان المناظر الى الحسم الملوِّدوقت الظلُّ كأنه لأيشا هدشــمأسوى الحس وسسوى اللوزفنةول الظسل ليس أمرا ثالث اولا يعسرف به الاأنه اداطلعت السمس ووقه ضوؤهاعلى الحسير حمسار ذلة انظل فلولا الشمس ووقو عضوثها عدبي الإحرام لماء بفيأن الظل وحودا وماهمة لان الاشساء انما تعرف مأضدادها فلولا الشمس بساعرف الظل ولولا الظلة لماعرف النورفكا تهسيحاله وتعالى لمايدأ يخلق الارض كانت المكتلة المررة الارض ثلاث طمقات فالاولى كانتسا ثلاثهلا كشفامعتما والثانسة دخانا أسودوا لئالثة أى العلما كانت يخار اكتمار الماء فلماتكة والخزء الحامد خفث الظلة فحاق القهسيماية وتعالى الكواكي سيوالشهس والقمرووة والظلء لي الارض ثملمه سحانه وتعالى خلق الشمس دليلاعلميه (الوحه الثاني) ان الله سيحانه وتعالى لما أطلع الشمس عملي الارض وزال الطل فيندُّ ذله و للعقول أن الظل كيفية زائدة على الجسم واللون * فلهذا قال سيما .. تم-علنا الشمس عليه دليلا أي خلفنا الظل أولاعها فيهمن المنافع واللذات ثم الاهيدينا العقول الىمعرقة وحوده مأن أطلعنا الشمس فكات الشمس دليسلاعلي وحودهذه النعمة فلذلك قال تعالى يعسده ثم قمضناه المناقيضا يسيراأي أزلنا الظل لادفعة مل يسيرا يسيرافانه كلا ازداداونفاع الشمس ازدادنقصان الظل في جانب الغوب * ولما كات الحركات المسكانية لا توحد فعة مل يسمرا يسمرا كان روال الاطلال كذال لا مكون دفعة مل يسمرا يسمرا ولان قمض الظلالوحصادفعة لاختلت المصالح ولمكل قمضها يسمرا بسيرا بفيدمعه أنواع مصالح العالم والرادبالقيض الازالة والاعدام كاتلناغ خلق الشهس دليلاعليه وذلك لا نه عسب حركات الا ضواء تصرك الا خلال عائهما متحملة الاخلال عائهما متحملة متحملة الاخلال عائهما متحدة بناه ما تحدث المتحدث المتحدث المتحدث المتحدث المتحدث المتحدث والمتحدث والدير ويلازمه فسكناه الميناة من المتحدث والمتحدث والمتحدث المتحدث المت

والمسئة الناسة في وحدة الاستدلاكية على وحود العافع الحسن أن حصول الظل أمر المنطقة الناسة فهو ليس من بابالمنافع في وحود العافع الخاصة فهو ليس من بابالمنافع في وحود الناسة فهو ليس من بابالمنافع في وحود المنطقة المنط

المسئلة مه مه

في قوله تعالى (أولم واالى ما حلق الله من شئ متما علاله عن المعرو الشما ال سجيد الله وهسم داخرون) وفي الآية مسائل في المسئلة الأولى في قولة أولم روا الى ماخلق الله من شئ لما كان الرؤية هها معنى النظر وصلت بالى لان المراديه الاعتمار والاعتمار لا يكون منها نظر وسلم المنافلة الأولى في قوله الى ماخلق الله من في قال أهد المعافى أراد من شئ في قال أو حرب الوصير وساء وحسم قائم ولفظ الآية بشعر مهمنا الهما لله معافل المنافلة المنافلة المنافلة المنافلة الشئ تعدم من المنافلة الشئ المنافلة الشئ المنافلة ا

الشأعر

فلاالفل من بردالضي تستطيعه * ولاالفع من بعد العشي مدوق

ول تعلساً خسبرت عن أفي عبيدة أن رؤية قال كلما كانت عليسه الشمس فزالت عنه فهو في ع وما لم يكن عليه الشمس فهوظل ومنهم من أنسكرذلك فاناً بازيداً فشد للنا بغة الجعدي

فسلامالاله يغدوعليهم * وفيوءالغروسذاتالظلال

فهدا اشعر مأنه قدأ وقع فيه لقظ الفي ععلى مالم تنسخه الشمس لان مافي الحنقمر. الظا ماحصا دمدأن كانزائلا يسعب نوبرالشهس وتقول العرب في جسع فيءأفساءوهي العدد القليل وفيوع الكنبير كالمقدس والعبون * وقوله ظلاله أضاف الظلال إلى مقرد ومعنا والإضافة إلى ذوي الظلالَ ، انساحه. هـندا لان الذي عادالمه الضمر وان كان واحدا في اللفظ وهو قوله إلى ماخلة اللهالاأنه كشرفي المعني ونظهره قوله تعالى لتستوواعلى ظهوره فأنساف الظهوروه وحم الى ضمورة ولانه نعودالى وأحد أريديه الكثرة وهوقوله ماتر كمون هذا كله كلام الواحدي وهو يحتُ حسن ﴿ أَماقُولِهِ عِن الْمِينُ والشَّمَاتُلُ فَفِيهِ يَحْتَانُ (الأولِ) في المراد بالمين والسَّمارُ إ قولان * الاول أن عمرا لفلك هوالتير قوشماله هوالغرب والسعب في تخصيص هذين الإمهن مِهِ ذِينَ الْحَالَمِينَ أَنَّ أَوْمِي عَامِمِ إِلَّا نِسَانِ عَنْمُومِنِهِ وَظَهِرِ الْحَرِيَّةِ الْقُو وَقُلْكَ كَانْتِ الْحِرَيَّةِ الفلتُّمة اليومية آخذة من الشرق إلى الغرب لاحرم كان المشرق عن الفلاه الغرب شميلة اداء فتهه فرافنقهل إن السمه والقهر وساثر السكواكب فتسريج كاربومؤه ق الافترجية الغرب بعد أن رسم كل منها قوسافي عمر" ه ولا تصدره بنده الحادية العجبية الإعر أحد شبين اماءن دوران سائر ألفاك في أرب وعشرين ساعة أوعن دوران الارض في هدره المدة كأقلنًا نفا الماحارعل أحد الملهن حازعلي المسل الآخرفن كان واقفا وأمامه الى الشعب البرى أولا لشمس عن جمنه قر مهمن الافق فادادارت ربيع دورانها رأى الشعب فه ق رأسه فالمنحة لمة في الدوران سُمِفها يَهما مه رأى الشهير عن بساره قرية في حهة الافق فإذا تحرِّ إنسالنصف الآخراختفت عنيه الشمس بكلتها مادام هيذا النصف في التحول ونظيرا لشمس غيرهام. لافلاك فالتمس عند مطاوعها الى وقت اتنهائها الى وسيط الفلك تقوالا ظلال الى أخانيه الغديمة أذا انحدرت الشهير مروسط الفلك الحالما الغربي وقيرالا طلال في الحانب الثه أفي فهه ذاهوالمرادم. تفيوًا لظلال عن المهن إلى الشميال وبالعكس وعلى هيذا التقدر فالاطلال فيأقل النهار متدئ من عمير الفلك على الربيع الغربي من الارض ومن وفت انحدار ه مر وسط الفلك تمدئ الاخللال من شمال الفلك واقعة على الربع الشرقيس الارض القول الثاني) إذا وقف شخص وجعل أمامه إلى أفق المشرق فسكان عهدة بحوالجنور وشماله انقطب الشميالي وذلك أن وسط فلك المروج هي دائرة عظمي مائلة على خط الاستواء شلاثوعشر مندرحمة ونصف وهذه الدائرة تمتدالي دائرتين متوازيس موضو عكل مهما لى البعد بثلاب وعشر بن درجمة وتصف عن دائرة الاستواء وها آن الدائر ان سمان المدارى وهسما يدلان على موضع الشهس الدى تنقى المه في الصعود تم تبسط الى مثل محلها

ى صعدت منسه وأمالد الرتان القطستان فهما على المعدم والقطب شلاث وعشر درحة ونصف وهسما يكون عليهما النهار الدائم واللسيل الدائم مدم كون الشمير في تقطق الانقلاس فهسداه وألم أدمر التقال الاخلال عن الاعمان الي الشمارا و والعكس A المحت الثاني انااذا فسر باالهن ما تشرق كانت النقطة التي هي مشرق الشمس واحيد بعنهاف كانت المهن واحدة وأماالشما ثل فهم عارة عن الانحر افات الواقعة في الاطلال بدوةوعها عسلى الارضوه يكشره فلذلك عمرالله تعالى عنها يصغة الجيع فإذاعلت هذا فنقول ادارسم خط الزوال وخط الاستواءعلى مستوحصل من دلك تفاطع صليم ألحرافه الاربعة تسمى النقط الاربسع الاصلمة للعالمفا لتقطة الموضوعة حهة القطب الشمالي تسبم الشمال والتيحهةالقطب آلحنوبي تسبمي الحنوب والتيجهة لهلوع البكواكب تسم لمشرق والتيحهة مغمها تسمى الغرب فاذاالارض انقسمت أرباعا فمسعد واثر هذه ال عل لقياس الارض منه ادواثر موازية لدائرة الاستواء وتمر " القطيبن وتقسم الكرة الى ثلاثما تةوسستين خرأمتساوية ومن تقاطع هذه الدوائر تنكون أسطية صغيرة مربعة تسمر اتأومربعأت فيوحدمنها بينخط الآستواء كلمن القطيين تسعون درجة ويين ذهيقا والرة الزوال ونصفها الآخرمائة وغمانون درحة ورعما سمي أحدنصف دائرة الزوال الزوال المهارى والثاني الزوال اللبلي وجعل تعالى منخط الاستواء الي القطب الشهالي زمادة في العدماثر فاداقد تستنمن انقسام الارض أن أطلال الشمائل كثيرة ﴿المسئة النَّانُسَةِ﴾ الهنعالى دىرالنعران الفلكية والاشخاص الكوكيمة يحيث أُضُواؤهاعلى هــذا العالمعلى وحوه مخصوصة (منها) أن الكرة الارضية يحاظهم يح هاتها يحسيرشيقاف خليطمن حواهر مختلفة تتختلط معضها وتتحلل فتبتشر بهاال كأثنأت عدتماأولا لكربهشة أخرى وشكل حديد وهدده الكرة الهوائية لست ة لكنافة حتى تمنع انكسار الاضواء وهسنده المكرة الحوية لها أطلال متداخلة في الاضواء المه حدق الكون خلة مطلق فعاورا وذلك فلائد وأن وصحون الهواء مضلحلاه هذا لحنآ بأخذفي الربادة حتى يصل الى الحمل الذي تقهى السه قوة الحسد ب فاد المس هناك خلاءام فهما من الافلالة فلذلك هنالة أظلال متسداخلة فتتمايل على حسب تحرك الافلالة ومنها) أماتشاهدأن الشالاضواءوأ طلالهالا تقع في هـ ذا العالم الاعـــ لي وفق مدره معالى والمتعمدة والمتعمل والمتعمد والمتعمدة والمتعمد الارضتم كلمااردادت الشمس لمسلوعاوار تفاعااردادت تلك الاطسلال تقلصا وانتفاخاالي الشرقى الى أن تصل الشمس الى وسيط الفلك فادا المحدرت الى الحانب العربي المدأت لأطلال الوقوع فالحانب الشرقى وكلاازدادت الشمس اعدارا ازدادت الاطلال تمددا وتراماني الحاب الشرقي وكانشاه مده مذه الحالة في الموم الواحد فكذلك نشاهم وأحوال

الاظلال مختلفة في التيامن والتياسر في طول السنة بسيب اختيلاف أحوال ضوء الشمس في الحركة من الحنوب الى الشمال و بالعكس فما شاهد فا أحوال هذه الاطلال مختلفة بسري الاختلافات اليومية الواقعة في شرق الارض وغر بها وبتحسب الاختلافات الواقعة في طول السنة في عين انطال ويساره وراً بنا أنها واقعة على وجه مخصوص وترتيب معين علنا أنها منقادة المدرة الله تعالى

والسئة الثالثة والمقارمة المالية ورأن هال اختلاف حال الظلال معلى باختلاف سرائير الأحظم لالأحل تصديرا لله تعالى قلنا قدد الناعلى أن الحسم لا يكون متحركالذاته الحلوكات ذاته على المختلفة المؤوا المختلفة المؤوا المختلفة ولويق ذلك المسئون الحركة المفاولة المؤوا الحيادة ولويق ذلك المسئون الحركة المؤول كان الأمركذ الله لكان هسذا المخترسة المؤول كان الأمركذ الله لكان هسذا أدى شوته الى نقيه كان الملافع لمنا الملافع لمنا الملافع لمنا المالية المؤول عن المؤولة المؤولة

(مسئلةمهمة)

في قوله تعالى (أثرا من السماء ماء فسألت أودية فسدرها فاحتمل السيل زيدار إساوي الوقدون عليه في النارا بتغام حلية أومتاع زيد مثلة كذلك يضرب القه الحق والباطل فأما الزيد في تدهيد عفاء وأماما شعالما من فكث في الارض) قوله أنرل من السماء ما فسألت أودية مسدرها ومن حق الماء فن الارض ومن حق الأرض المواتلال بقدار سيعتم الله الاودية وصغرها ومن حق الماء فازاد على قدر الاودية أن بنيط على الارض ومن حق المهد الذي يحتمه الماء في طفو وربوعليه أن يتسدد في الاطراف و يبطل سواء كان ذلك الزيد على الذي يحتمه الماء في طفو وربوعليه أن يتسدد في الاطراف ويبطل سواء كان ذلك الزيد على المن الماء في ال

(وقوادرايا) أى طافيا فوق الما من غلبانه (الثانى) قال كعب الاحب اران القضل حوهرة وتظرالها بعين الهيدة ف التسبيلا ناها فا فافيا به وأماقية تعالى وعماوة دون عليه في النارا تفاحلية أومتا عزيد مثله في النارا الفاحلية أومتا عزيد مثله (فاعلى أنه تعالى لما شرب المثل بالإيدا لحاصل من النارائية تعالى لما شرب المثل بالإيدا لحاصل من النارائية ناهة تحمل الارض وسنا الفازات أي المعادن أبعد بضرب المشل بالزيدا لحاصل من النارائية لقت الكما الارض القارات عند الفازات أي المعادن وفيها وجهان (الاولى) أنه خطاب المذكورين في قوله قل أفات خدتم من دونه أولياء المعادن وفيها وجهان (الاولى) أنه خطاب الدكافة كلنه قال وعماقة دون عليه في النار أولياء الموقدون المسابقة المؤلوبات

(في ان تقسيم المار الى قسمين)

أقول النارعلى في المسلمة وغيرسائلة * سان الاولى التي تركيب منها الكرة وهو السائل النارى المائي أى الماء الميض بالنار بعد الاحمرار المؤرع للإجرام المذابة فيه بقرة مساوية القوت الانساطية ولا يمكننا حسبان تلك القوة * وسان الناتيم الوقد على المعادن ابتفاء الحلية كلوقدة على الخديد والفضية أو ابتفاء المناع كلوقدة على الحديد والفضاء والرساطية المناع كلوقدة على الحديد تعالى كذلك يضرد القدالة منال الحيق والماطل والمعنى كذلك يضرد القدالة منال الحيق والماطل عمالة المالية والماطل المقال المناسبة المنالة المناسبة المناسبة

(اعلم)أن الاحسام ثلا تقام المستة الموار والذي بدل عليه و يقرره هو أن المرادة الى المستة الموارد والذي بدل عليه و يقرره هو أن المراد من الايام العبد المستة الموارد والذي بدل عليه و يقرره هو أن المراد من الايام لا يمكن أن يكون هو المفهوم في وضع الغقة لا يكون شعس ولا قرلت الشعر المؤلفة ويراد به الوقت في المادوب وإد للك المن يكون سرور عظيم و و يموت فلان يكون سرور عظيم و و يموت فلان يكون سرور عظيم و يوجهوت فلان يكون سرور عظيم و المنازلة و ا

من فوقها وبادلة فيها وقدّرفها أقواتها في أربعية أيامسواء للسائلين ثماستوي إلى السماء وهم دخان فقال لهاوالارض ائتماط وعاأوكها فالتا أتمناط أعن فقضاهن سم حمواث في ومبيز وأوحىف كل معياءأمرها وزينا السمياءالدنيا عصابيم وحفظا ذلك تفسديوا لعزيز العلم) في قوله تعالى في أردعة أمام سواء سان كونها متساو متنف مرمحتلفة * ثمان قوله تعالى، خلق الارض وقوله تعالى وتدرفها أقواتها في أربعت أمام فسه اشارة الى الازمان الاربعية (أولها) الزم الذي يتولت فيه الارض من السيمولة الى الحيمودة (ثانيها) الزمن الذي تُحَوّاتُ فسه أيضام والحمودة الى التحسر (ثالثا) زمن التركيب (رادهما) زمن تخلق الاحسام الآتسة * وعلى ماذ كرئامن أن المرأد الإنام الازمان تمن النَّ من الآية الردُّ عني اليهود ستقالوابدأ الله تعالى خلق العالم بومالا حسدوفر غمنسه في سبقة أيام آخرها بوم الحسمعة واستراحهم السنت واستلق على عرشه فضال تعالى ومامسنامن لغور رداعلمهم الظاهر أنَّالم ادالردِّعلِ المُشرِكُ مطلقا والاستدلال يخلق السهوات والارض ومامعهما وقوله تعالى ومامستناس لغويه أي ماتعمنا ماخلق الاول حتى لانقدر على الاعادة ثانيا والخلق ـ د مدكما قال تعالى أفعينا بالحلق الأول وأماما قال المهود و تقلوه من التور أه فهو إما تحرف منهم أولم يعلوا تأومه وذلك لان الاحدوالانتين الح أزمنة مقيزة بعضهاعن يعض فلوكان خلق السموات التدئ بوم الاحد لكان الزمان متعققا قبل الاحسام والزمان لاينفاث عن الاحسام فيكون قسل خلق الاحسام أحسام أخرفه لزما لقول بقدم العالموهية امذهب الفلاسة ومن المحبب أنبين الفلاسة والمشهة عاية الحدلاف فأن الفلسني لا بثبت الله تعالى صفة أصلا وبقول بأن الله لانفسل صفة مل هووا حدمن جيم الوحوه فعله وقدرته باتههى حقىقته وعبنه وذاته والمشبه شت تله تعالى صفة الاحسام من الخركة والسكون والاستواءوا للوس والصعود والنزول فيتهمامنافاة تمان اليهود في هذا الكلام جعواين لمسئلة بن فأخد ذو اعذهب الفلاسفة في المسئلة التي هي أخص المسائل بهم وهي القدم حيث أثمتواقسل خلق الأحسام أمامامع دودة وأزمنة محدودة وأخذوا عذهب المشهة في المسثلة التيهى أخص السائل بهم وهي الاستواءعلى العرش فاخطؤ اوضاوافي الرمان والسكان حمعا

﴿ في سان الدلس على قدرته تعالى على اعادة الحلق،

قال تعالى (كابدأنا أول خلق نعيده وعداعلينا انا كافاعلين) أماقوله كابدأ نا أول خلق نعيده فقه مسئلتان (الاولى) قال الفرّاء أول خلق مفعول نعيد الذي يفسره نعيده والسكاف مكفوفة بما والمعنى نعيد أول الحلق كابد آناه تشبيها للاعادة الاتبدائية فان قلت ما المحلق منسكرا المات هوكشولك أول رحل جاء في زيد تريد أول الحالية والاستلام المحلوب لا يحمح من منسكرا المائلة في اختلفوا في كيفية الاعادة في من قال ان الله تعالى يقرق الاحسام ويفرق عناسرها ولا يعدمها نام يعدمها بالكافة في المائلة عمرة والمائلة المائلة على الموحدها تعينها عمرة أخرى (وأقول) يظهر الكابا المائلة عمل أنه يوجدها بعينها من قائلة هو الاعلام الكافة عمن قال المتعالى عدمها تا والمناسمة والمناسكة الكافرة ومنهم من قال المتعالى بعدمها بالكافرة والمناسكة على المناسكة ع

واذاالبحار سيرث وقد قرئ بالتحفيف والتشديدوفيه وجوه إ أحمدها)ان أصل السكامة مر. سحيرت التنوراذ أأوفدتما والشيراذ اأوقد فيه ذمَّف مافيه من الرطوبة فحينتذ لا سور في الحيار حدافي غاية الله أو والأحواق كقوله تعالى كلد أناأة ل خلة . نعيه كرة في القدائما (وثانيها) حجرت أوقد ثقال القفال وه ولدفي الارض أحزاء غيرمسجورة لقوام الدنيافإذا لله كال ثلث الاخراء شهران النبران الى المحارف مارت السكلمة م ن يخلق الله تعالى الاحزاء التي كانت أولا ذات شيعل في حسع السكرة فتتما بعلها متأخيذ الكرة في الاشتعال كاكانت أولا * وأقسم الله تعيالي ما في الطور بقوله الموقودنارا بقال سحدت التئور أوقدته وهيذا البحر المسحور الموحود فيهآطن الارض المقوج ضاء بعيد الاحرار ومن قولة تعالى ومرحف الارض والحيال وكانت الحيال للا (اعلى) أن الرحقة معناها الزلة والزعزعة الشددة والكشب القطعة العظمة مد. الرمل أوغيره وجعدالكتيان وفي كيفية الاشتفاق قولان (أحدههما)أيهم كنسألشيًّ إ بمعين مفعول (والثاني) قال اللث الكنب نثر التراب والشير محامه مآنيكت شكتب انبكثاما وسمي الكتب كثهالان ترابه دقاق كأنه مكثوب لم يعض لناوته * وقوله مهدلا أي سائلانسسل * واذاعر فت ه بان الارض لزيادة نموها وتمددها حال دساطتها كانت ترحف أي تركز ل لتركسها ا تبكونها كإقال تعيالي * وألق في الاوض رواسي أن تميد بكم وليا أثم الله تعيالي باهدأت وسكنث ثمانه تعيالي حعل بعيد ذلك الزلزال في بعض أحزائها وفيه وحصان الاول) يظهر عندهد ذاالحادث قطعة كسرة من ماطر الارض كاقال تعالى وهو الذي مد ل فيهارواسي (الثاني) كاقالَ تعالى هوالقادر على أن سعت علىكم عدّا مام. كم أومن يحت أرحلكم ففي السلادالة اتصاب كشراما لإلازل كشترا ماانقلت وتلفت افي الوقت الذي ظهر فده هيَّدُ الحيادث كإقال تعالَى فأخذتهم الرحقة فأصحوا في دارهم كشدتها ففربعض الاحسان تحصاح كذرهمة وأحمانات فةوأحمانا نفطر بالارض كاضطراد أمواج الحارقشقق لهاه أن بلادا كانت معمه رة بسكان أغنياء وكانت خصيبة الارض فحم مرت معالمها ويددت شما ثلها ومامضي علمها يعض زمان الاوأ صحت مفازة قفراء عقمة لا تنتشم وعندر حفان الارض واضطراب تارة تنشق ويخرج مفادخان أونار أوماء ورمل وكانت الحمال كتسامهملا لما أثم الله تعبالي مسولة الأرض دعاها كالآل تعالى والارض بعد ذلك دعاها وفيها مسئلتان (الاولى) دعاها بسطها اى فنداخل أخراؤها قال أمية الأفي الصلب

دحون البلادف قرينها * وأنتُّ على لهميها قادر

قال أهل اللغة في هذه الفقطة محوت أدحوود حيث أدى ومشاصعوت وصغيت ولحوث العود ولحيت موسأوته وسسائية وبأوت عليه وبأيت وقيسل أصل المحوالاز الةالشي من مكان الى مكان ومنسه يقسال ان الصي يدحو بالكرة أي يقسدنها على وجسه الارض وأدحت النعامة موضعها الذي تكون فيه أي بسيطته وأز التسافيسه من حصى حتى يقهد وهدا يدل على أن

معنى الدحو يرجع الى الاز الةوالقهبد

معى المساحة الثانية في المالة تعدال خلق الارض أولا غطى السماء ثانيا غردى الارض ألا غطاله المساحة ثانيا غردى الارض ألا غطاله المساحة ثانيا غردى الارض المساحة ثانيا والنبات على سطيعها عمل المساحة الذا المساحة والمسلحة المساحة والمساحة وال

في مان الخلاف في الارض هل هي متحركة أوساكنة

قال قوم الما المختركة ودلك لا نهال كانت اكنت كانت قوة انضامها يخطلت وحرثها تما النقات وكتلها المختلف وحرقها ما كنت كانت وكتلها المختلف وحرقها ما رخلاء وعدمت التنفس والحياة منها * وقال قوم ٢ خرون الارض ساحت فقيم محركة لا الاستقامة * ثم احتلفوا في سب هذا السكون على وجوه (أحدها) أن الارض لا نها يقلها من الحانب الدي المولوا كان كذلك لم يكن وهذا فاسد لما ثبت بالحركة وهذا فاسد لما ثبت بالمحلكة والوالارض ساكت تحت في الماع والمهواء ومن شأن الأقبل اذا انسط أن مند عملى الماع والهواء من الموارد المناور المجتمل المسلم موضوع على الماع والهواء ومن شأن الأقبل اذا انسط أن مند عملى الماع والهواء من الموارد المعارض المحتمل المعتمل المعتمل

طُلِ من وجهن (الاول) ثبت بالمشاهدات العمصة أن الارض كو بتوالدليز عبل دَالُّ وى الدفعم. كل الجوانب ومن ذلك تطلب أ الكندالغازية كانتذات هم عظيم وتخيلما الفرق الذي بيزجم أرضنا لتهاالغار يةالاوليةوحسان الكشلة الغاز يةالتي كانت تسكون مها الارض كانت تضيء في الفراغ كاتضيء الشمس الآن وكاتضيء النحوم الثابتة تمرمع طول الزمن الذي لاعكن تعسمة تدولوعلى وحسدا لتقريب صارت الارص أى عدارفع الانقال أن الجسم السائل المتحرك حركة رحو ية يكنسب شكلا كرويا فهدنده ت الارض الشكل البكروي المديزلها ولاغلب الاحسام السماوية وليه وقد تقررفء إلحانيك ونيت الحارسأن ال المنحركة تنفتح نحوخط الاستواءوتنفر طمينحوقطهابسساختسلاف القوةالمسركزمة كانت آلارض سائلة التفغت نحوخيط الاسه وتفرطيت نحوالقطيين فاستحالت من الشكل السكروي الحيشكل كرة مفرط يستنحوقطها واعلم) أنانتفاخ الارض نحوحط الاستواءوتفرطحها نحوالقطس دامرعل أنالار كانتسا للةامداء فانالكرة الصلسة التيمن العاحلا متغيرشككها ادادارت على محورها فروناومتي كانت سائلة أوعجبنية انتفيت نحووسطها وتفر لحميت نحوطرفي محورها أذاعمت هذافاع أيدادا تأمل العاقل فحده اللطائف والبحائب وانتقارها الىهذه التداسراضطر

تطعاأن بعثقدا ثبان وحودالصانع الحكم المقتدرا لعليم الذي بعسل الارض دائر اختصاصهامن الخصص لهاالماأفع التي تصدر مهاسحانه وتعالى عما فقول الظالمون علوا إ (الراديمق الحركة) الحركة هي الخاصة التي ما تنتقل الإخراء الماديتمين حرالي آخر تقال هوالسمي بالحب كموالحسر كذلا تسكون من نفس المادة مو لامد لهامر خارس عن وقوه وعلى حسب اتحاه هده القوة كون انحاه الحسر فلوتحاذب حسمان قدتم سادتين في الانتحاه لحفظتاه في حال التعادل وحث كأن السّ ي أزنذ كر تعر منهما فنقول الحركة عالة فيها بغيرا لحسم حيزه من الفراغ الى حرآم لظان متوالسة والسكون عاله سق فيها الحسيرما خراثه المادية شاغلا لحتزه من الفراغ لظات متوالية * ثم الحركة الماس بعدًا وبطسة والسرعة أن هطع الحسير كنه مد زمر معين والغالب أن هذا الزمر بقدر بالثوافي والمسافة تقاس المعيار وكلمن مرعة والحركة لاعكم بدالذهن عجر دالبظر مل لأمتمن مقاملة الحسم المحسول بالاحسام ضنة الحاربة في البحر لا تتحقق حركتها الاعشاهدة التغير الذي يحصها من اسفينة والمردات الساكمة الني تمر قرب تلاث السفينة وكذا الارض المنحركة على محورها واربلاتحق حكتها الاعشاهدة التغيرالدي محصل بنهاو من الكواك الثانية ودسب يذه المقابلة سمت الحركة التي شاهد فيها تغير محاذاة الجسم التحرل الاحسام الساكنة الحيطة به بالحسركة النسبية ثم ان لفظ الحركة الطلق لا بقال الألحسركة الاحسام المتحركة في السافة مدون أن تقاما بأحسام أخرم أننالا ذعرف جسماله هذه الحركة * ثم ان من الاحسام لتحسر كذبحركة مشستركة ماله حركة محصوصة بهوذلك كالانسان الماشي عدا وحه الارض وكالدحر وحيةالتي مدح حهارا كسالسي فسة السائرة في النهر الي حهة من حهات السفينة لم كذا لمحصوصة متى حصلت فلا تؤثر فيها المشنر كدشيأ وإن الحالس على الارض والراكب في السمي فيمة الحارية لوقذ في كل منهما كرة الى حهة من الحهات بقوّة واحدة لوصل كل من لكرتين الى محسلة بسرعة واحدة من غيران تؤثر فيهما حكة الارض والسفينة شسأوكذا كةالارض لانؤثر في الحركة المحصوصة للأحسام التي عليهاشيأ وحسنة فلانتعرض للعركة يتركةالة للارض في ثبية وماقب في الحركة بقال مثيله في السكون فإن السكون السي شاهد كثعرا اذمن الاحسام ماهوساكن بالنسمة للاحسام المتحركة بقيما كصارى السفسة انهساك. بأ لنسحة للسفينة متحرك بالنسمة الحرالحارى الذي هوفيه وكالشجر فإنه ساكن النسمة للارض منيمرا أبالنسبة الخم الناب فأن الارض هي التي تدور وأما السكون المطلق والانعدا وحوده في العالم وانحسع الأماكن وحميع المكرآت السماوية مشاهد يحركها ولا كوب الطلق الاللفر اعوهدا غانة مافي الساب غيرأن طريق مشاهدة الحركات والسكات قد توقع في الشباث والوهم في ذلك فأن الانسان الحالس في مفعد سفية تسار داداً كان دوداعلسه تتراءى له أمهسا كروه وكذلك بالنسية للاشساء المحيطة به فأدافتر فساصغيرا مناهدمه المرئمات الظاهرة تتوهمأن الشاطئ متحرك ولانتقطع عنه هذا التوهم الابعيد

ة كترمن المرشات الظاهرة ساكنا والمحققه ذاك (وأعلى) أن الحركة تعال لهاسر م كُون المسافة التي يقطعها الحسير في رمان معتمن كسرة أوص غيرة ويقال لها ببرعة انقطع الجسم في تاشة مسافة ضعف المسافة التي قطعها في ثانية قبلها ويقال تقيمة اذا كانت على خطعستقيم ومنحنية لذا كانت عبلى خطعنعن واستدارية اذا كانت رسير في سبرها هيئة دائرة ومستوية السرعة أوالبط اذا قطع الحسير في مدّة حركته او مة في أزمانٌ متساوية ومختلفة إذا اختلفت السافات وتساَّوت الأزمان (تنسم) ان الحالة الداينة للعسم هي التي وحسد عليها فالحسم الساكن مستمر على سكويه حدَّ، تأتمه قوة في كوالحيم التحرك مسقر منح كالحركة مستوية حتى نأتيه دّة وتقطير كتمه فالمادة ليس لها حركتمن ذاتماان كانت ساكنة ولاسكون لهامن ذاتماان كانت متحركة والالسكان أقدرة وارادة وحمنتذ فالحسيراذ اتحرك حركة لا هف عنها الااذاعرض له ماه قف هاذا تحراث في الفراغ يحركة استمر عليها الى مالانها بة لأنه لاثني بعرض له فيوقف الأبام و تعالى فكلم الارض والكواكب كالربخ وزحل دائما مغرنة محركة مستوية مستمرة عليها الى وم الوعد فاذاعلت هذافاعلم أن كل موجود سوى الله تعالى هوعلى ثلاثة أقسام المتمنزات وانقارقات والصسفات أماالمتمزات فهبي أمايسائط أومركات أمااليسائط فهب العناصر طة وأما المركات فهي المواليد الثلاثة التي يتألف منها المكتل الكسرة أي الاحام واعلم) أنهابتهم دلبل على أمه لاحسم الاهدة والأقسام الثلاثة وذلك لانه ثبت الدلسل أن ألأحوأم السمأوية منحركة وثت الدليل أيضا أنالارض متحركة وثت الدليل أيضا أنه حصل خارج العالم خلاء لانها يةله وثبت بالداسل أيضاأته تعالى قادر على حسع المكذات فهو تعالى فادرعه في أن يخلق ألف ألف عالم غارج العالم يحيث يكون كل واحد من تلك العوالم أعظه بهمن هذاالعالم ويحسل فى كلواحدمها شرماحصل في همدا العالم مرالعرش كرسم والسموات والارضن والشمس والقمرود لاثل الفلاسسفة في اتمات أن العالم واحددلا ترضعيفة ركيكة مسنة على مقدمات واهمة قال أبوا لعلاء المعرى

وكان الشيخ نسباً الدن بحر رحمه الله نعالي هول ان الله تعالى في كلّ جوهر فرد أنوا عاضير مساهيدة من الدلا ثل الد القعل القددة والحكمة والرحمة وذلك لان كل جوهر فأنه يمكن وقوعه في أحيار ضرو تناهية على البدل وعكن أيضا اتصاف بصفات غير مناهية على البدل وكل واحد من تلك الاحتمار الحقد قد أنه تعالى الاحتمار الحيود والصافع المسكن وتعالى أعلى والله سحانه وتعالى أعلى ونشب عاد كواكم بلور حواد فعل تعالى المكواكم للمسكن وتعالى المكواكم السيارة ومنها الارض بدور ول فعل تعالى المكواكم السيارة ومنها الارض بدور حول الشعير * عمال تعالى المركمة هال قل أنسكم لتسكن ون الى قول وجعل في الواسي والعالى والدي المنافقة والتعالى المركمة هال قل أنسكم لتسكن ون الى قول المركمة هال قل أنسكم لتسكن ون الى قول الوحد والتي والتي يركمة المنافقة والمنافقة و

ß

في القلوات الخالية والفاور المهلكة فلنا انها مساكن أى فرش الوحوش ومرعاها شمانها مساكن للناس اذا احتاجوا المهافلهذه البركات قال تعالى وفي الأرض آبات المروتين وهذه الآبات وان كانت عاصة لغسرا الموقنين لكن لما لم يتنفع بها الاالموقنون حملها آبا الموقنين تشريفا لهم كاقال تعالى هدى للتقييم بهواً ماقولة أم السما مناها رفع سمكها فسواها فقيه مسائل (الاولى) أنه تعالى ذكر السموات والارض بدل على عظم شأنهما وعلى أن له سبحانه وتعالى فيهما المدارات المعان والدائمة لا تعالى ولا عقولهم المائه المائه المعان المها أقها ما الحلق ولا عقولهم

والسدة التانية في نصائل السماعة وهي من وجوه (الأول) أنا الله تعالى وبها بسعة أشياء المسابحة التعالى ولقد وبنا السماء الدنيا بعما يع وبالقمر قال تعالى وجعل القمر ويسابح في وبالقمرة التعلق وجعل القمر وبالدر والارض والدرخ التعالى ومحفوظ وبالقط والله المحالي والمسابح المسابح المسا

والمستلة الثالثة في معنى كون السماء سناء كله قال الجاحظ اذا نأملت في هذا العالم وحدته كالبساط المستدفية كالساط كالمستدفية كالساط والتحوم منتورة كالمسابع والانسان كما الله المستلمة والتحدوم منتورة كالمسابع والانسان كما لله المستدفية واضحت المال المراده مناماراً ساه والشحة الماراً ساء والماراً ساء والشحة الماراً ساء والماراً ساء والم

والمسئلة الرابعة في الكواكبهل هي مسكونة أولا في فانقيل ها الكواكب مسكونه ولا المنازعة في الكواكب مسكونه ولا قائلة المنازعة والمنازعة وا

بأن هؤلاء الناس يمتعون يمنظر جميل رفيه القدر حدّا وبسما متنوعة المنزهات وأشرف من سمائتنا * وأيضا اذا كان القمر مسكونا بأشخاص شبيه نسافاى منظر بهى " مديه الارض لهم اذا تعرض لهم جسع سطيعها في مدة أربع وعشرين ساعته عرون قطرها أكبر من قطر القمر شدك من مرات وضوعها أقوى من شوئه بثلاث عشرة مم، وحسيم ايناسب للعسكر تنامن الكائنات الحرية الفيئة والمجار والانظار العظمة المنزال المقروشة بالشجو الحليد المستدام يعروب وسوع لهم منظرهذه والدخل المستدام يعروب وسوع لهم منظرهذه المكرة العظمة النيرة التي يلزم على ذلك أن القمر يستفيد نوره مهافهة والحجل واضحة دالة على أن العالم علوق شد يركمن و تقدير شامل وحكمة بالغة وقدرة غير مناهية والله أعل

لإمقالة مهمة

فى توله تعالى (وأنزل من السماء ماء فاخرجه من الثمر الترز قالكم) اعلم أن الله تعالى لما خلق الارض وكانت دخاما عثم كالمسدف والدرة المودعة فعه آدم وأولاده تم علم الله تعالى أصناف حلجاته مفكاته قال ما آدم لا أحوحك الي غيرهذه الارض التي هي لك كالأم فانظر باعسدي انأعز الاشساء عندك الذهب والفضية ولوأني خلقت الارض من الذهب والفضة هل كان يحصل مهاهسة ه المنافرثم اني حعلت هذه الاشياع في هذه الدنيامع أنها سجن فكنف الحال في الحسة والحاصيل أن الأرض أمك مل أشيفق من الأم لان الأم تسق المؤونا واحمدامن اللن والارض تطعمك كذاوكذا لونامن الالمعمة به عمقال تعالى منها حلقها كم وفيها ذهيدكم معناه نردكم الى هدنه الأم وهدناليس يوعيد لان المرء لا يوعد بأمه وذلك لان مكامك من الأم التى وادتك أسسق من مكامل من الارص عُم الله كنت في بطن الأم نسعة أشهر فيامسية حوج عولاعطشت فيكف إذا دخلت بطر الأم اليكبري وليكن الشرط أن تدحل بطن هـ. ذه الأم المكبري كما كنت في بطن الأم الصغري لايك من كنت في بطن الأم الصغرى ماكات النزلة فضلاعن أن تكون التكسرة مل كت مطبعاته تعالى يحت دعالنص ة الى الخروج الى الدنسا فحرحت البها مالرأَسٌ طاعة منسك الى ريك واليوم مدعولًا سبعى مرة إلى الصلاة فلا تحسه سرحال يم ثقال تعالى اناصينا الماء صما ثم شقفنا الارص شقا فاستنافيها حماوعنيا الآية (اعلم)أنه سيحانه وتعالى لماذكر الارص والسماء سمايينهما مل شه عقد النكام انزال الماء من السهاء على الارض والاخراج به من يطها أشياء النسل الحاصل من الحيوان وأنواع الثمار ر زقاليني آدم ليتفيكروا في أنفسهم وفي أحوال مافوقهم وماتحتهم وبعرفوا أرشسأمن هذه الاشهاء لانفدر على تسكو معونخليفه الامن كالمحالفا لهافي الذات والصفات وذلك هوالصانع الحبكم سحايه وتعالى وههما سؤالات (الأول) هـ ل تقولون ان الله تعمالي هو آلحالق لهمده المرات عقم وصول الماء المها عجرد

(الاول)هـ ل تقولون ان الله تعـ الى هوالخالق لهـ ذه الهُرات عَمْدُ و وولا الماء الها عجرد العادة أو تقولون ان الله تعالى خلق في الماء طبيعة مؤثرة وفى الارص طبيعة قابلة فا داا جقعتا حصل الأثر من تلك القوى التى حلقها الله تعالى (والجواب) لا شــ لما أله على كلا القولي لا مدّ من الصافع الحكيم وأما التفصيل في قول لا شــ لك أنه تعالى قادر على خلق هــ نده التمار ا تنداء من غيرهد قد الوسائط لان الثمرة لا معنى لها الاحسم قام به طهر ولون ورائعة ورطوبة والجسم قابل لهد و السفات وهد و الشمات مقد وروبة تعالى ابتداء لان العيم القدروية الما الحدوث و الامكان أوهما وعلى التقديرات فانه يلزم أن يكون القد لعالى قدرا على خلق الما الحدوث في المدد و الاعراض في الحسم ابتداء بدون هدة والوسائط وهما وقر كدهد و الله للما المعلى من الدلائل النقلية من ورفية والمائط المنافق المنافق المنافق ولا بدني من المتكامي الكرد الثي ولا بدنية من والسائط والسائط والسائط والمنافق ولا بدنية من ولسائلة في المنافق والمنافق وال

(السؤال الثانى) لما كان قادرا على خلق هذه الفار بدون هذه الوسا تطف الحكمة في خلقها بغذه الوسا تط في هد ذه الذه الطوية فالجواب بف عل القهات و يحكم ماريد في تربيب الحسم المفساة وجوها (أحدها) أنه تعالى الما أجرى العادة بأن لا يفعل ذلك الا على تربيب و لان المكافس اذلك التحد الما تعلى المنابع و وقد مع لان المكافس اذلك التحد الما تعلى المنابع و وقد مع لان المكافس المنابع المنا

* (السؤال الثالث فقوله تعالى وأنزل من السماء ماء كي يقتضى هذا ترول الطرمن السماء وليس الا مم كذاك لان الآية الشريفة مؤولة كاباً في أن الا مطارا بما تتود من أبخرة تقع من كرة الارض وتتصاعد الى الحق قصم هذاك وتتزل بعد اجتماعها وذاك هوالمطر عالجواب من وجوه أحدها أن السماء انما حميث هماء لسموها فكل ما هماك ألا تقال المحالة أى علاك في ما عادة اذا ترامن السماء فقد ترل من السماء ورقاتها) أن المحرك لا ثارة تلك الاجزاء الرطبة (وثالثها) أن تولد الرطبة من عمق الارض السماء فاذا علما أيه معذاك من السماء من الدعم المعام المنافقة المنافقة المنافقة والمنافقة المنافقة المنافقة والمنافقة المنافقة المنافقة والمنافقة والمنافقة المنافقة والمنافقة وا

أنفقت من الدراهم الفاقل فان مل فيما تتصب رفقا - قلنا ان كان سر، لتسعيض كان انتصابه بإنه مفعو له وان كانت مبينة كان مفعولالا شرج (السؤال الخامس) الفرانخ رجماء السمأه كثيرفا تبسل الثمرات دون الفرأوالثمار الحواك تنسها على فلتشار الدنساو اشعارا شعط أمر، آلا خُرة والله تعالى أعدله * وأما قوله تعالى فلا تتعلُّوالله أندادا وأنتم تعلُّون ففيه سؤالاتً (السؤال الأوَّل) بم تعلق قُولُه فَلا يَجْعَلُوا الْجُوابِ فَيه ثَلَاثَةٌ أُوجِهُ (الأَوَّل) أَن يَعْلَى الْامْ أى اعبدوا فلا تتحفاوا لله أنداد افان أصل العمادة وأساسها التوحيد (وئاسها) بلعلسكم تنقون والمسنى خلقكم لكي متقوا وتتخافوا عقابه فلاتشعواله ندا فابه من أعظم موجبات العقاب (وثالثها) بقوله الذي جعل لسكم الأرض فراشاأي هوالذي خلق لسكم هذه الدلائل الباهرة فلا تقذواله شركاء (السؤال الثاني) ما الند (الحواب) أنه التل المنازع وناددت الرجل نافرته من نتندودا اذا نفركان كلواحد من المدس بأدَّ صاحبه أي شافره و يعاده (فان فيل) انهم لميقولواان الاستمام تمازع المققلما أنهسم لماعيدوها وهوها آلهة أشهت كالهم عالمهن بعتقد أنها آلهة قادرة على منازعت فقيل لهم ذلك على سدل التهكم وكأتهكم بلفظ المد شنعليهم المهم حعلوا أندادا كثير ملن لأيصح أن يكونية للنظوقر أمجدين السميفع فلانجعلوا للمدُّ (السَّوَّالَ النَّالَثُ) مامعنى قُولُه وأنتم تعلمون (الحواب) معناه أسُكم لكمَّال عقولَكم تعلون أنهده الاشياء لايصحعلها أمداد الله معالى فلاتفولواد للثان القول القسيرعن علم قبعه مكون أقم (السوَّال الرابع) اعلم أنه ليس في العالم أحد يست سه تعالى شريكايساوم فى الوجود والقصدرة والعلم والحكمة وهدائما لم يوجد مطلقا لكن السوية بتبتون الهي أحمدهماحليم بفعل الخسر والثاني سفيه يفعل الشر وأما انخاذ معبودسوي الله تعالى في الذاهبين الىذلك مكثرة الفريق الاقلعسدة الكواكبوهم الصائدة فانهم شولون الاالله تعالى خلق هدده الكواكب والكواكب تعيد الله تعالى والفريق الثاني ألذي يصورون الملائكة عليهم السلام والاله والانساء صوراو الفريق الثالث عبدة الاوثان (واعلم)أنه لادين أقدم من دين عبسدة الاوثان وذلك لان أقدم الانساء علمه سم السلام فيما تقل ألينا الريحهم وبت هونوح علمه السلاموهوانها جاء الردعليهم على مأأخسر الله تعالى عن قوسه فيقوله تعمالى وةالوالآنذرن آلهتكم ولانذرنودا ولاسواعا ولايغوث ويعوق ونسرافعلنا أن هذه القالة كات موحودة قبل فو حاليه السلام وهي اقية الى الآن الأكثرا هل العلم ستمر ونعلى هدنده المقاله والدين والذهب الذي هدند اشأبه يستحسل أن يكون يحيث يعرف فساده بالضرورة ليكن العلم مأن هده الاجار المنحو تةفي هذه الساعة ليست هي التي حلقتما وخلفت السموات والارضء لم ضروري فيستعيل معالمباق الحمع العظم عليسه أل يكون غلطا أوخطأ فوجب أن يكون لعبدة الأوثان غرض آخرسوى داث والعلاءة كروافيه وحوها (أحدها) ماذكره أبوميشر حعفرين محد الفلكي البلحي في بعض مصنفا مه أن كثير أمن أهل ألمين والهند كانوا بفولون بوحودالله وملائكته و يعتقدون أل الله تعالى حسرود وسورة كأحسن مانكون من الصور وهكذا حال الملائكة أنضافي صورهسم الحسمه وأشهم كلهم ولد

احتمرواعنا بالسماء وأن الواحب علهم أن يصوغوا تماشل أنفقة النظر حسنة الرواءعا لهيثة التي كانوا يعتقدونها من صور الاله والملائسكة فيعكفون مسلى عيادتها قامسدين لملس لألو إلى الله تعالى وملائكته وعددة النبران لما تحققو اأن أصار اشداء الحواهر القردة يحونت فردة الابعد أن اشتعلت أحل عناصر ها النحارية الرافعلوا أن الاله الرصفوا كفسن عدل عمادة النارفان صحماذ كره أومشر فالسعب في عبادة الاوثان اعتقاد الشسمة عمادة الناراعتقاد أنها الاله [وثانها ماذكوه أكثر العلماء وهوأن الناس رأو اتغسرات حه ال هذه العه الم مربوطة متغيرات أحو ال الكو اكب فان يحسب بعد الشهير، وقريبها ورسهت الرأس تحسدت الفصول المختلفة والاحوال التماشة ثم المسروسدوا أحوال ساثر لكما كما فاعتقدوا ارتباط السيعادة والنحوسة في الدنيا بكنفية وقدعها في طموالوالناس فلمااعتقدواذلك الغوافي تعظمها فنهسهمن اعتقدأنها أشساءوا صةالوحوداذواتهاوهي لتيخلقت هدقه العوالمومنهم مراعتفدأ نهامخلوقة الاله الأكد لكفا غانقة لهدا العالم الأؤلون اعتقدواأنهاهي الاله في الحقيقة والفريق الثياني أنباهي الوسائط بينالله تعيالي الشر فلاحرم أنهب اشتغلوا معادتها والحضو علها تجلبار أواالسكوا كب مستترة في كثر الاوقات عن الارصار التحسنو الها أصسنا ماوأقماوا على عمادتها قاصد بن مثلاث العمادة باحهاالغائمة ثملا لمآلث الذه ألغواذ كرالكواكب تلكُ الاحرام العالمة ومتقرَّ بين الى أشه دوالعمادة تلا التما تسل وهؤلا عنى الحقيقة عددة الكواكب (وثالنها) أن أصحاب الاحكام كأنوا سنبوتأ وقاتافي السسنس المتطاولة تحوالا لف والانفسن وتزعمون أن من اتخذ ما في ذلك الوقت على وحد خاص فأبه متنفريه في أحو ال محصر صدة نحو السعادة والخصب و د فع الآفات و كانوااذا انتحذواذاك الطلسي عظموه لاعتقادهم أنهم منتفعون به فلما الغوا في ذلك التعظيم صاردات كالعمادة ولما طالت مدّة ذلك الفيعل نسو أمسداً الامرو اشتغلوا بعبادتها على الحهالة بأصل الاحر (ورابعها) أيه مني مات مبرر حل كمر بعتقدون أيه محاب الدعوة ومقبول الشفاعة عند الله تعالى انجد واصنماعل صورته بعسدونه علر اعتفادأن بان مكون شفيعا لهدم يوم القدامة عند الله تعالى على ما أخبر الله تعالى عنه مهدناه الفالة في قوله هؤلاء شفعا وناء ندالله (وخامسها) لعلهم انحد ذوها محار يب لصاواتهم وطاعاتهم ويسحدون المهالالها كاأنانسجد الى القمله لاللقملة ولما استمرت هذه الحالة لمر. ألها لمن القوم أمه تحب عبادتها (وسادسها) لعلهم كانوا مجسمين فاعتقد واحواز حلول الرب فيها فعبدوها على هـــدا التأويل (وُسابعها) أنْ عبدة النارفلنا ٢ نفالما تحققوا أن الجواهر الفردة ماتسكة ت فردة الادعيد أن اشتعل أصل تسكونها ومن ذلك تسه لهماً بضا أن تحاليل الاشساءوا تقالاتها ليبت الإياد خالهاالي النار وقد تحسكم فيهم هذا الاغتقاد عشاهدتهم الفتاق الارض وخروج المياه والرمال والاحجار والميران فعاطم عنسدهم الامرمأن النار هي الاله الاعطم فقد مو الها القراب من الشر وعرقم * فهذه هي الوحوه التي تمكن حل هذه القالة عليها حتى لا يصير يحب معلم وطلانه يضروه العقل (السؤال الحامس) فإنه قال

فأثل لمار حمما صسل مذهب عدة الاوثان الى هذه الوحوه التي ذكرتها في أمن يلزم من خالق العالم أن لا محوز عبادة الاوثان (فالحواب) أنه تعالى اغاند على كون الارض والد مخلوقت ينما سنأأن الارض والسميأء تشاركان ساثر الاحسام في الحسمية فلايدوأن يكون نهما بما اختص يهمر. الاشكال والصيفان والإر . و سَاأَن ذلك المخصص لو كان حسم الافتقر هو أنصا الى مخصه هبذا فنقول أماقول مورذهب الي عبادة الاوثان مناءعل اعتفاداك فلاد للناجذه الدلالة على نفي الحسمية فقد دطل قوله وهذاهو القول الأقل وأما لقول الشاني وهوأن هسذه السكوا كمسهى المدمرة لهذا العالم فليا أفنا الدلاله على أن كل حسم فاله مقتقر في اتصافه في كل ما اتصف ه الى الفاعل المختار دطل كونها آلهة وست أنها عسد لاأربار وأماالقه ليالناك وهوقول أصحاب الطلسمان فقييد بطيل أيضالان تأثير الطلسمان إنما مكون واسطة فوى البكواكب فلبادللهاعل حسدون البكواكب ثبت قولناو دطلقه لهيا وأماالقول الرابسع والخامس فلنسافي العسقل مايوحسه أويحمله ليكن الشرع الشريف بالامتناع عنه وأماالقول السادس فهوأ بضاساء عد التشبه فنت عياقة أناقامة الدلالة عبلي افتقارا لعبالم الي الصافع المحتار المنزه عن الحسمية سطير القول دعيادة الاوثان عسلي كل التأويلات والله تعالى أعلم ﴿ (السَّوَالَ السَّادِسُ) ﴿ اعْلِمُ أَنَ الْمُوانِّدُينَ كَانُوا قداخرو جالاسكندرعمدوا الىمناءهماكل لهممعروفة اسماءالقوى الروحانيةوالاجرام النبرة وانخسذوهامعبودالهسر على حدة وقد كان هدكل العسلة الاولى وهي عندهسه الامر الألهبي وهبكل العقل الصريح وهبكل السياسية المطلقة وهبكل النفس والصور ةمدةران باوهبكل المشتري مثلنا وهبكل المريخ مستطيلا وهبكل الشميس وكان هكل الزهر ممثلثا في حوفه من بعوه يكل عطار دمثلثا في حوفه مستطير وهيكل نا فاعدأصحاب التاريخ أن عرون لحي لماسا دقومه وترأس عملي طمفا تهميروولي لهسفرة الى الملقاء فرأى قوما يعمدون الاصنام فسألهم عنها فقالوا ينستنصر بمافننص ونستسق ماقسق فالتمس المهيم أن بكرموه بواحيد منا ابورذى الاكتاف (واعلم)أن من سوت الاصنام المشهورة غدان اللاعلى اسم القمرثم كان لقبائل العرب أوثان معروفة مشر ومعوهم الىعمادة الله تعالى وكذلك زيدن عمرون نفسل وهوالذي يقول أربا واحدا أم ألفرب * أدن اذا تفسمت الامور

قولة ومُن ثوبها الح كلدا بالاصلااة

تركت اللات والعزى جيعا * كذلك يقعل الرجل البصير

لإمقالة مهمة

فى قوله تعالى (انربكم الله الدى خلق السموات والارض في سقة أيام تم استوى على العرش) وفي الآية العاش على العرش و وفي الآية مما تل (الأولى) حكى الواحدى عن الليث أنه قال الأصل في الست والمستة سدسة ايدل السير ناء ولما كان يحرج الدال والتاء قريباً أدغم أحدهما في الآخروا كتفى ما تناء والدليس عليه أمان تقول في تصريفا تميدل ما تناء والدليس عليه أمان تقول في تصريفا تميدل ما المارة أنها المارة المار

عليهواللهأعلم

المستلة الثنانية كالحلق التقدرعلي ماقر وناه نخلق السموات والارض اشارة الى تقدم ر. أحوالهما وذلك التقدير يحتمل وحوها كشرة (أولها) تقــدىردواتهما مقــدار لالدوأن مكون تخصم مخصص وبذلك ولاعل افتقار خلق السموات والارض الى الفاعل المختار (وثاسها) أن كون هذه الاحسامة وكذفي الازل محاللان الحوكة التقال مين الحركة ويين الأزل محالا اذا ثبت هذا فنقول هذه الا فلالة والسكو اكب اما أن بقأل كاسمعدومة في الازل تروحدت أو مقال انباوان كانت موحودة ك فيالازل ثما شدأت مالجركة وعلى التفيديوين فتلك الحوكات امتسدأت مألجدوب إن أحرام الافلال والكواكب مركبة من أخراء سنغير قدقيق ذلك الاحراء حصل في دا حسل الاحرامو بعضها حصل على سطوحها فا بدة من تلك الإحراء تحدره العدوم و شعه المعين لارته وأن ع ادرالحمَّار (ورانعها) "أن نعض الافلالة أعلى مر بعض و نعض الــّ لقةو بعصها في المدارين وبعضها في القطيب فأختصاص كاره احدمهماء ضعه مص محصص قادر مختار (وغامسها) أن كل واحد من الافلاك وحودالمخص القادر (وسادسها) أن كلواحد من المكواكم مختص ينا ملومه العين خلقا ويقسد مرا د لملاعل افتقارها الى الفاعل المختار (وسابعها) أن به السيطة متكة يةم أخراء دقيقة ذات طبيعة واحيدة والافلالة مركبية من حلة ر وواحب الوحودلا يكوب أكثرمن واحمد فهيي بمكمة الوحود في ذواتها مكل ماكان

بمكالذا مفهومحتاج الى المؤثر والحامسة الى المؤثر لاتكون في حال البقاء والازم حصور المكاثن فتلك الحاحقلا تعصل الاف ومان الحدوث أوفى ومان العدم وعلى التقدرين فبلزم كون هسده الاحراء محدثتومتي كانت محدثه كان حدوثما محتصا يوقت معين وذلك خلق وتفسدم ومدل على الحاحد ةالى الصافع القادر المختار (وثامنها) أن هذه الاحسام لا يتخلوص الحركة دون السكون والسكون في كتلها النسمة لها وهما محدثان ومالا تخاوعن المحسد فهو محدث فهذه الاحسام محدثة وكل محدث تقدحصل حدوثه فيوقت معسودال خلق وتقدير ولايذفه من المانع القادر الختار (واسعها) أن الاحسام مماثة ماختصاص بعضها المفات التي لأحلها كآنت هموان وكواكب وأرضاوا لمعض الآخربالصىفات النيلاحلها كانت عنام وحرارة وضوأ وهواءلامة وأن مكون أمراحاترا ودلك لاعصل الانتقدر مقذر وتخصيص مخصص وهوالمطلوب (وعاشرها)أنه كاحصب الامتماز المذ كوريين الإفلاك العياصر فقد حصل أيضامثل هدذا ألامتدار من الكواكب وبين الافلاك وبين العناصر مل حصل مثل والامتساز من كل واحدم والكواكب وذات مل على الاقتقار إلى الفاعل القادر المختار (واعلى أن الله عبارة عن التقدير فاذادالناعلى أن الاحسام مماثلة وحب القطيران كل مة حصلت لحسم معين فان حصول تلك الصفة عكن لسائر الاحسام واذا كان الاحم كذلك كان اختصاص ذال الجسم العين بتلك الصفة المعينية خلقا وتقسيرا فكان داخلا تحت قوله سيحانه وتعالى اندمكم الله الذي خلق السموات والارض

﴿السَّلة الثَّالْتَهُ السَّائل أن سأل فقول كون هذه الاسماء مخلوقة في ستة أمام لا عكر. حُعلددليلاعلى البات الصانع وسامه من وحوه (الأول)أن وحددلالة هذه المحدثات على وحود الهاذم هوحيدوثها أوامكانها أومجوعه مافامأوقوع دلك الحدوب فيستة أمام أوفي ومواحد ملاأثرَّه في ذلك البقة (والثاني) أن العقل بدل عني أن الحدوث على جسع الأحوال عَنْزُ واذا كالكذلك فحنثذلا يمكن الحزم مأن هذا الحدوب وتعرفي ستدأمام الاماخمار مخبر مصدق صادق وذلك موقوف على العسايو حودالاله الفاعل المحتسار فلوجعلما هسذه القدمة مقدمة في إنهات الصانع لزوم الدور (والثَّالَ) أن حسدوث السهوات وألارض دفعية واحدة أدل عل كال القدرة والعبلم من حدوثها في سبة أمام * إذا مُتماذ كرناه من الوحوه الثلاثة منقول ماالفائدة فيذكرأنه تعالى اسماحاقها فحسستة أمام في اتماث ذكر ما مل على وحود الصاذم (والرادع) أنهماا لسعب في أنه اقتصرههما على ذكر السموات والارض ولمهذكر خلق ساتر ألاشياء (والحامس)اليوم انماعتازعن الليلة بسيب طلوع الشمس وغروتها فقيسل خلق الشمس وألقمركمف بعقل حصول الامام (والسادس) أنه تعيالي قال وماأمر باالاواحدة كلعبي البصه وهسذا كالمناقض لقوله خلق السموات والارض فيستة أمام (والسايع) أنه تعالىخلق السموات والارض في مدّة متراخسة في الحكمة في تقييدها وضيعطها بألا الستة (فيقول)أماعلى مذهبنا فالاحرسه لفي الكل واضح لانه تعالى نف على ماتاء وتحكم ماريدولاً اعتراض عليه في أمر من الامور وكل شئ صنعه ولا علة لصنعه * ثم نقول أما السَّوَّالُ

الا ولي في اله أنه سحانه وتعالى ذكر في أول التوراة أنه خلق السموات والارض في ست والعد سكانو أيخالطون المهودوا لظاهرأنهم سمعواذلك منهم فكأنه سحابه يقول لانشتغلوا بعمادة الاوثال والاستام فانوبكم هوالذي سعمتم من عفسلاء الناس أبه هوالذي خلق السمو اتوالارض على غاية عظمتهما ونها بقحلالتهما في ستة أيام * وأما السؤال الشاني فحوابه أن المقصود منه أيه سحانه وتعالى وان كان فادراعلي المحاد الأشياء دفعة واحدة ليكنه جعا لكل شئ حد امحدود اووقنامقدورا فلامدحله في الوحود الاعل ذلك الوحه فهذو ان كان وادراعلي ابصال الثواب الى المطبعين في الحال وعلى ايصال العقاب الحالمين في الحال الإ أنه يؤخرهما الى أحل معلوم مقدر فهذا التأخر ليس لاحسل أنه تعالى أهمل العماد مل لما دكرناأنه خصكل ترقيوت معين المانق مشاشه فلا يقترعه ويدل على هسدا قوله تعمالي في ورقق واغدخلقنا السموات والارض ومايينهما فيستة أيام ومامسنامن لغوب فاصسرعا ما يقولون بعد أن قال قبل هذاوكم أهلكما قبلهم من قرب هم أَشَدّ من مبعط شا فنقعوا في البلاد هـ ل من محيص ان في دلان اد كرى لن مان إد قلب أو ألقي المع وهو شهيد فأخرهم ما أيه قد أهلات من المشركة نعه ومن المسكندس لا مديا تممن كان أقوى بطشامن مشركي العسرب الأأمه أمهل هؤلاء لمافيسه من المحلحة كإخلق السحوات والارض ومايين ما فيستة أمام متصلة حل تغوب لحقه في الامهال ولما سيمذا الطريق أمه تعالى انما خلق العالم لا دمعة لسكر وللافله لافيسية أزمان رم الدخان ورم الماء وزمن التبحن وزمن التبعس وزمر. طهو ر الحال وزمن ثولد الموادات عسلى ماسسيأتي قال تعسالي بعسده فاصسرعسلي ما يقولون أي من السرائ والتمكذب ولانستحل الهم العذاب بلوكل على الله تعالى وقوص الامر الموهذا المعني هوما يقوله القسرون من أنه تعالى انما حلق العالم في سنة أيام ليعلم عباده الرفق في الأمرر والصرعليهاولاحل أنلا يحمل المكلف تأخرا لثواب والعقار على الاهمال والتعطيسا وَمِنِ الْعَلَيْ عَمِنَ ذَكُونِهِ وَحَهِمَ (الأول)أن الشيَّاداأ حدر معدة واحدة ثم القطع طريق الاحداث فلعمد معطر سال بعضهم أن داله انحا وقع على سيسل الا تفاق أما اداأ حددت الإنساءعلى التعاقب والتواصل معكونها مطابقة للصلحة والحكممة كان ال أذوى في الدلالة على كونها وافعة ماحدات عدت محكم وقادرعليمرجم (والوحدالسّاني) أنه قدمت بالداسل أنه تعالى إيحلق العاقل أولا تم يتعلق السهوات والأرض وصده ثم اندلك العاقل اذاشاهمدفي كلساعة وحميحدوث تأخرعلي التعاقب والتوالي كالدلأ أأوي لعله ورصعرته لأمه متكرر على عقله ظهور هذا الدليل لحظة دهد لحظة وكال دلسُّأ قوى في المأدَّة المُهُن * وأما السؤال الماك فوايه أن ذكر السموات والارص في هذه الآمة يستمل أيضا على دكرما منهما والدليل علمه أنه تعالى دكرسائر الحاوة تفسائر الآبات الممدة لدالد هال تعالى الدي خلق السعوات والارض وماييهما في سنة أيام تم استوى على العرش ما اسكم من دويهمن ولي ولاشفسعوهال تعالى وتوكل على الحي الدىلاموت وسيع يحمده وكبي بهدلوب عباده حبسيرا الدى خلق السموات والارض ومابينهما وقال تعالى ولقسد خاتما السموات

والارض وما ينهما في سنة أيام * وأما السؤال الرابي بقوامه أن المراد أبه تعدل خلق المسووة وقد في المستقوات المستقول على المستقول الم

السمثلة الرابعة في هده الآرة بشارة عظيمة العقلاء لانه قال الدر بكم الله الذي خلق السمثلة الرابعة في هده الآرة بشارة عظيمة العقلاء لانه قال الكم الحيرات ويدفع عنكم المكر وهات هو الدين عالم الدر ته وعلم وعكمته ورحمته الحيث حلى هذه الاشياء العظيمة وأودع فيها أصناف المنافع وأفواع الحيرات ومن كان له مرب موسوف عنده الحكمة والقدرة والرحمة فكيف بليق أدير حال غيره في طلب الحيرات أو يعول على غيره في والقدرة والرحمة فكيف بليق أدير حال غيره في طلب الحيرات أو يعول على غيره في قدم الما السعادات * ثم في الآرة ويقتمة فائه لم يقل انتج عيده بل قال هور بكم ودقيقة أخرى وهي أنه تعالى مانست في هذه الحالة الربوه ومسعر بالتربة وكثرة الفضل والاحسان فكل مع مدون المربة والمن المنابع به المنسلة بالمنابع بالمنابع بالمنسلة بعد المنسلة بالمنسلة بعد بالمنسلة بال

والمشاة الحاصة عنى في قوله تعالى تم استوى على العرش (اعلى) أنه لا يمكن أن يكون المرادمن كونه مستورا على العرش أنه مستقر على العرش كا يتخطر بعالماريدل على فساده وجوه عقلية ووجوه نقلية أما العقلية (فأولها) أنه لو كان مستقر اعلى العرش كان من الحانيس الحانيس الخانيس الذي يلى العرش متنا هيا والالام كون العرش داخيلا في دانه وهو محال وكل ما كان متما هيا فان العقل في فضى مأنه لا يمتم والنه بندة مواله المتما الخوانيس ورى فلو كان أفسى متنا هيا والعرب المتابعة المتحدث في متنا هيا والمن متنا هيا والمن كذلك كان اختصاص بين المتمالة المنافذة والنقصان وكل ما كان كذلك كان اختصاص بين العرش لكان من الحالي العرش لكان من الحالي العرش لكان من الحالي العرش كيان من الحالي العرش متناه عيا ولا كان كذلك كان كذلك كان يحدث اوهذا محال فكونه حياسا ومستقر اعلى العرش لكان ما أن يكون عير متناه من كالحيات والما أن يكون عير متناه من كل الحيات والما أن يكون متناه عيان من الحيالة القول بكون المعرف الحيالة والمعاون الكي الحل في المورث المنافئ القول بكون المعرف الحيالة المنافق القول بكون المعرف الحيالة المنافق المن المقول تكون المعرف الحيالة المنافق المن المورث المعرف الحيالة القافورات والنجاسات و تعالى الشعن والما أن يكون السعوات الهفيذ المنافق والمعرف الما المهوات الهفيذ المنافق والمعرف الما المورات المهوات الما في وتكون المعرف الما أن المورات الما في المورات الما في المعرف الما أن المورات الما أن المورات الما أن المورات الما أن الما المورات الما أن المنافقة المنافقة المنافقة الما أن المورات المورات الما أن المورات الما أن المورات الما أن المورات المورات الما أن المورات المو

مكون هوعين الشيئ أذي هوجحل الارضين أوغسره فانكان الاول لزمكون السهوات والإرضين حالتين في محل واحد من غيرامتماز بين محلهما أصلا وكل حالين حلافي محل واحد لم بكن أحدهه ماعتازاعن الآخرفلزم أن بقال السموات لاتمنازعن الارضين فيالذات وذلك ماطسل وان كان الشافى لزمان و ون الله الله تعالى مركسة من الاحراء والا بعاض وهو محال (والثاني) وهوأنذات الله تعالى اذا كانت حاصلة في حسم الاحبار والحهات فاماأن هال الشئ الذى حصل فوق هوعن الشئ الذى حصل تحت فينشذ تكون الذات الواحدة قد حصلت دفعة واحددة في أحماز كثيرة وانعقل ذلك فإلا يعقل أيضا حصول الحسيرالواحد فيأحداز كشرة دفعة واحدة وهومحآل فيديمة العقل وأماان قسيل ان الشيئ الذي حصل فوق غرالسي الذي حصل تحت فينشد ملز حصول التركس والتسعيض في دات الله تعالى وهو محال (وأماالاول) وهوأن هال اله تعالى متناه من كل الحهات فنقول ما كانكذلك فهوقا ملاز مادة والنقصان فيدمة العقل وكل ماكان كذلك كان اختصاصه بالقدار المعين لاحسل تخصيص مخصص وكل مأكان كذلك فهو محدث وأيضا فان حاز أن يكون الشئ المحدود من كل الحوانب قدعها أزليا فاعبلاللعالم فإلا يعقل أن بقال خالق العالمه والشهس أوا تقمر أُوكُوا كُواْ بُعِيانِهُ الحَرْلِ باتفاق (وأما القسم الثالث)وهو أن يقال الهمتناه من بعض الحوانب وغيرمتناه من سائر الحوانب فهذاأ بضاما طل من وجوه (أحدها) أن الحانب الذي صدق علسه كونه متناهباغ يبرماصدق عليه كونه غيرمتناه والالصدق النصضان معاوهو محال واذاحصل التغامر لرم كونه تعالى من كامن الاخراء والابعاض (وثانها) أن الجانب الذى صدق حكم العقل علمه مكونه متناهما الماأن مكون مساو باللحانب الذي مسدق حكم العقل عليه تكويه غيرمتناه واماأن لاتكون والاقل أطل لان الاشيأ ءالتساوية في تمام الماهية كل ماصح على واحد منها صع على الما في واذا كان كذلك فالحانب الذي هوغ مرمتناه عكن أن بصرمتناهيا والجانب الذي هومتناه تمكن أن بصرغير متناه ومتى كان الامركذاك كان الممو والذبول والزيادة والنفصان والمتفرق والتمزق على ذائد بمكاوكل ماكان كذلك فهومحدث وذلك على الالة القديم محال فثنت أنه تعيالي لو كان عاصلا في الحيز والحهة لـكان اما أن مكون غسرمتنا ممزكل الحهات واماأن بكون متناها منكل الحهات أوبكون متناهيا من بعض الحهان وغسرمتناه من سائر الحهات فتت أن الاقسام الثلائة ماطلة فوحب أن نقول القول بكويه تعالى عاصلافي المروالهة محال (وثااتها) لوكان المارى تعالى عاصلافي المكان والحهة لكان الامرالسمي مالحهة اماأن تكون موحود امشار االسه واماأن لاتكون كذلك والقسمان اطلان فكان القول مكونه تعالى حاصلا في الحرو الجهة ماطلا

﴿ أَمَامِ النَّفَ الدَانَ اللَّهِ الآلِ ﴾ فلانه لو كان المسمى بالخبر والجهة موجود استار االبه في نقط في نقط في نقط في نقط في نقط في نقط والمتداد اوالحاصل فيه أن المحالفة في نقط وعدوا متداد والا المتع مصوله في موحد من نام المحالفة المعالمة في نقط والمنافقة في المنافقة ف

أزلين وحينشد نيازم أن يكون قد حصد في ألا في موجودة أنم بنفسه سوى الله تعمل وذلك المجماع أكثرا لفقال عالم وذلك المجماع أكثرا لفقال عالم والمعمد والمعمد والمعمد والمعمد والمعمد والمعمد المعمد والمعمد المعمد والمعمد المعمد المعم

مشار السيم بالحس وذلك بالحسل فنت أنه تعالى لو كان حاصلا في حدوب حدلا فنع الى أحداً هدن القسمين الما لحلين فوجب أن يكون هدندا القول بالحلا (فان قيسل) خذا أيضا وارد عليكم في قولكم الحسم حاصل في الحبروالجسة (فنقول) نحن على هدندا الطريق لا شبت للعسم حديز اولاجهة أصلا المنة بحيث تسكون ذات الجسم كافذة فب وسارية فيه بدا المسكان عبارة عن السطي الباطن من الجسم الحاوى الماس السطح الظاهر من الحسم المحرى وهذا

﴿ المرهان الرابع

لوامنة وجود البارى تعالى الانحيث يكون مختصابا فحير والحهية ليكانت ذات المبارى مقتفرة في تحققها ووجودها الى الغيروكل ما كان كذلك فهو يمكن لذاته فينتج أنه لوامنع وجود المارى الافي الجهة والحير لام كويه يمكنا لذاته ولما كان هذا يحالا كان القول وجوب حصوله في الحد بحالا

المعني محال الاتفاق في حق الله تعالى فسقط هذا السؤال

المستحدة ال

* (و سان المقام الثانى في تقريرها و الحجة) هو قرآن المكن محتاج الى الحبروا لجهة آماء ندمن بشت الخلاء فلا شاخر و الجهة آماء ندمن بشت الخلاء فلا شاخر و الجهة القريم عدم القمكن و أماء ندمن بني الخلاف فلا لا يقت المناهد الأداد المدتها المناهد و المناهد

(المستَّلة السادسة) اعلمَّ أنه سجانه ونعالى أمر بعبادته والامر بعبادته موقوق على معرفة وجوده ولمالم يكن العمل وجوده ضرورها بل استدلاليالا جرم أوردهه نا مالدل عملى وجوده واعلمَّ أننا بينا في الاموراً لعقليمة أن الطريق الى اثبات وجوده سبحانه وتَعمال الما الامكان واماالحذوث واماهجوعهما وكرردب ماي الحواهم أوفي الاعسراض فكون هجوع الدلائل الدالة على وحوده سيحانه وتعالى مئة لاحم منعلمها (أحدها) الاستدلال بأسكان الذوات والمه الاشارة بقوله تعيالي والله الغني وأنتر الققراء ويقوله نعيالي حكامة عن أبراهيم علمه السلام فأخبرعد ولي الارب العالمن وقوله وأن اني ريك المتنهي وقوله فل هوا لله أحدالله الصمد وقوله قل الله تأذرهم وقوله ففر والى الله وقوله ألابذكر الله تطهمتن القاور (وثانها) الاستدلال بإمكان الصفات والبه الاشار ويقوله تعيالي خلق السموات والارض ويقونه الذي حعل لبكم الأرض فراشا والسمآء بناء (وثألثها)الاستدلال يحدوث الاجسام واليه الاشارة قوله تعالى حكامة عن الراهم عليه السلام لا أحب الآفلين وسيأتى (ورابعها) الاستدلال مدوث الآعراض وهمده ألطر يقة أقرب الطرق الى أفهام الخلق وذلك محصور في أحمين لائل الانفس ودلاثل الآفاق والكتب الألهمة في الاسكترم شملة عله هذين المامن والله تعمالي حسم ههنا سن هددن الوحهان * أمادلا ثل الانفس فهي أن كل أحد يعل مالضر ورة كأنيقها ذلك وأنهسارالأن موحوداوأن كل ماوحسد دعدالعيد مفلامة لهمن موحسد وذلك الوحدليس هونفسه ولاالاوين ولاساثر الناس لأن عجز الجلق عررمثل هذا التركب الاشتماص الاأن لقائل أن يقول ههنا لملا يحوز أن يكون المؤثر طمائه القصدول والافلاك والنحوم والماكان هذا السيؤال محتملاذ كرانله تعمالي عقيمه مابدل على افتقارهذه الاشياء الى المحدث والموحب وهوقوله تعيالي الذي حعيل اكتم الارض فراشا والسمياء سأءوهو المرادمن دلا ثل الآفاق وشدر جفيها كل مايوجد من تغيرات أحوال العالمين الرعدوالعرق والرباح والدعاب واختسلاف القمول * وحاصلها ترجع الى أن الأحسام الفلكسة والأحسام العنصر يةمشستر كذفي الجسمية فاختصاص بعضها سعض الصيفات من المقادر والاشكال والإحباز لاعكن أن يكون للمسمنة ولالشيم. لوازمها والاوحب الاستراك في الكلِّ ملكُ الصَّفَّاتِ فلا مدُّواْنُ مكون الأمر منفصلا وذلكُ الإمران كان جسماعاد الحِثّ في أنه لم اختص ملك القررية من من تلك الاحسام وان لم يكن جسما فاما أن يكون موحما أومختارا والأؤل ماطمل والالمكن اختصاص بعض الأحسام سعض الصفات أولى من العكس فلالدوأن كون قادرا فتت مد فده الدلالة افتقار حسع الأحسام الى مؤثر قادر لس يحسم ولأحسماني وعنا هذاظهرأن الاستدلال يحدوث الأعرآض على وحود الصانع لامكفي الأدهيد الاستعانة مامكان الاعراض والصفات اذاعر فت هيذا فنقول ان الله تعبآلي انميا خص هدندا النوعمن الدلالة الارادفي أول كالهلوجهين (الاول) أن هدا الطريق ا كارأة ربالطبرق اليأفهام الحلق وأشبةها التصافأ بالعيقول وكانت الادلة المذكورة في القرآن بحب أن في ون أنع بدهاعن الدقة وأقرح الى الافهام لينتفع به كل أحد مر. الخواص والعوام لاحرم أن الله ذكره في أوّل كمامه (الثاني) أنه لدس الغسر ضمن الدلائل القرآ سقالحاداة را الغررض مهاتتصيل العقا تداطقت في القلود وهدا النوعمن

الدلائل أقوى من سبائر الطرق في هسدًا البادلان هسدًا النوع من الدلائل كانفسد العل بوجودا لخالق فهويذ كرفع الخالق علينافان الوحودوالحياة من آننع العظمة على أوبذك مرعمانوجب المحبةوترك المنازعة وحصول الانقياد فلهذا السبب كانذكرهمذاالنوع من الادلة أولى من سائر الانواع (واعلم) أن السلف لحرة الطية منى هذا الباب (أحدهاً) معض الزنادقة أنبكر ألصأ فرعنك حعفر الصادق رضي الله تعالى عنه فقال حعفر لرأبت أهواله قال ملى هاحت ومارماح هاثلة فكسرت لقت أنابيعض ألواحها تم ذهب عني ذلك اللوح فاذا أنامد فوع في ثلا لم. مواجحتى دفعت الى الساحل فقال حعقر قدكان أعقر على اللوح حتى تنحيلةً فلما ذهبت هيذه الإنساء عنك ها. أسلت نفسكُ للملاك أمَّ لامة قال بمركنت ترجوها فسكت الرحل فقال جعفران الصاذبرهوالذي كنت ترحوه فيذلك الوقت وهوالذي أنحالته من الغسرق فأسسارالرجه (وثانيها) بياء في كتابه دمانات العرب أن النبي صلى الله عليه ومسلم قال لعمران من حصَّن َ ن اله قال عشرية قال فن تغلُّ وكر مكُّود فع ألا هم العظيم إذ انز ل مكِّمن حمَّلَتها بم قال الله قال عليه السلام مالك من اله الاالله (وثالثها) كان أبو جنيفة رضي الله تعالى عنه سيفا على الدهرية ووفينني هويومافي مسحده قاعدا اذهمهم عليه حماعة بس لولةوهموا فتله فقال لهمأ حيبوني عن مسئلة ثمافعلوا ماشئتم فقالواله هات فقال ما تقولون فيرحل بقول لكماني رأت سفينة مشحونة الأحمال علوأة من الانقال قداحتو شيها في لحة الحبرأموا جمتلاط مةورياح مختلفة وهيءين بينها يخرى مستوبة ليسالها ملاح بحريج ولامتعهد مدفعها هسل بحوز ذلك في العسقل قالوا لاهسذ اشتح لا يقسله العقل فقال أبوجنسفة هان الله اذاله بحزفى العقل سفينة تحرى في الحرمسة ويتمن غرمتعهد ولا محرف كمف يحوزفهام هذه الدنباعلى اختلاف أحوالها وتغير أعمالها وسعه أطرافها وتاس أكافهامن غُيرِصا نُم وحافظ فيكو احمعاوة الواصدةت وأعمد واسموفهم وتابوا فلله الحد (ورابعها) سألوا الشافعي رضي الله تعالىءنيه ماالدلسل على وحودالصا نعفقال ورقة التوت طعمها ولونها وريحها ولهبعها واحدعنسدكم قالوانع قال فتأكلها دودة القرفيخرج مهاالابريسم والنحسل جمنها العسسل والشاة فتربي اللعشم ويحرج اللن ومأكلها الظباء فتغذنها وشعيقد في نوافحها المسك فن الدي حعل هذه الإنساء متنوعة الإفرازات والغذاء واحدفا منه ذلك وتابوا (وخامسها) سئل أبو حنيفة رضي الله تعالى عنسه مرة أخرى فتمسلت أن الوالد مرىدالذكرفكون أنثى وبالعكس فدل على الصافع (وسادسها) تمسك أحمد سحنبل رضى الله حصنية ملساءلافرحية فيهاظاهرها كالقضية المذابة وبالحنها كالذهم الابريز ثم انشيقت الحسدران وخرجهن القلعة حبوان سمسع بصيرفلا بتثمن الفاعل وعني مالفلعة ألبيضة وبالحيوان الفرخ وبألفضة البياض والذهب ألصفار وقال الهم اسمعوا وانظرواعل الصانع البياض والصفار بدوالطيور تنوله من البيض الذي هومكون من نلاته

أجراً عوهي القشرة والآلال والم وعند انفصال البيضة من المبيض لا تكون مكونة الامن الميضة من المبيض لا تكون مكونة الامن المعتمل الميضة من القشرة هي التي تغلق بالمادة الولالية المنفرة ودهده وتغطى بالقشرة وهدة والقشرة هي التي تغلقها وتقبها ويوجد في المعتمل القشرة عناء وقي حدّا ويوجد في المح هيئة درنة هدامية هي المحرق منه ولا حل يتقره والمحتمل المنافق المنافق المنافق والمنافق المنافق المنافق والمنافق والمنافق المنافق والمنافق و

عبون من لحي شاخصات * بأحداق كالدهب السبية على تضب الزيرجد شاهدات * بأن الله ليس له شريك

(وناسعها) سشرا اعرابي عن الدليسل فقال المعرة تدل على المعمروالوت على الحمير و آثار الاقدام على المسترف على الحمير و آثار الاقدام على المسترف عن اعترادات أمواج أمال لوعلى الصانع الحكيم القسد برا لعليم الحليم (وعاشرها) سشل طبيب بم عرفت بربا فقال العليم الحليم عندن وعلامات عنه أميت (وعادى عشرها) حكم المه تعالى مهمة يعترف بها كل عاقل قال تعالى وائد المهمة المترف بها كل عاقل قال تعالى وائد المهمة المترف بها كل عاقل قال تعالى وائد المهمة المترف بها كل عاقل قال تعالى وائد المهمة كن المتعرف المتع

ومقالة مهمة

في مان قوله تعمال (وهوالذي جمل الكم النجوم لتهندوا بها في لطلمات البر والبحرة دفصلنا الآنات لقوم يعلمون وفيه مسائل

(السئلة الاولى) انهدا النوع أيضا من الدلائل الدائمل كال القددرة والرحمة والمسلمة الاولى)* ان المسلمة وهوأ به تعالى خلق هذه النحو ملما في العباد * وهي من وجوه (الوجه الاقل) انه تعمالى خلقها ليهددى الخلق مها الى الطرق والمسالك في طمات الهرو والمحرحث لارون شهر ولا قرالا معند ذلك مهدون المال السالك في المسلمة والمستدلون المناس بستندلون بأحوال حركة الشمس على معرفة أوقات المسلاة ويستدلون يحركة الشمس على المكواكب في المالي على معرفة المقبلة أيصالا النالدي على معرفة المقبلة أيصالا (الثالث) أنه تعمالية كرفي غيرهدذه الآية كون هذه المكواكب في المدرسة للسماء

فقال تعالى (تسارلة الذي معل في السهاء روجا) وقال تعالى (الله بنا السماء الدنسار الكواكب) وقال تعالى (والسماءذات العروج) الرادع يمكن أن يفال لتهـُـــدُواجًا في ظيل - إلم والبحيد أي في ظلمات التعطيس والتشيبة فإن المعطِّل بنو كونه تعالى فاعسلا مختار اوالثيه بثبث كوزه تعالى حسم امختصا بالكان فهو تعالى خلق هذه النحوم ليهتدي ما في هذين التوعين من الظلمات أما الاهتسداء بها في ظلمات مر" التعطيد فذلك لا نانشاه والتكواكب يختلفة فيصيفات كثيرة فيعضها سيبارة أيكواك ليلية وبعضها ثابتة والثوات دوضها في المنطقة ويعضها في القطين وأيضا النوات لامعية والسيارة أحسام وأصاده ضها كبيرة در"ية عظيمة الضبوء ويعضها صغيرة خفية قليلة الضوء في هر قَثْر وامقادرهاعلى سبع مراتب * أذاعرف هذا فنقول قدّد للناعل أن الاحسام متماثلة وبينا آنه ديتر كان الامركذلك كان احتصاص كل واحسد منها بصفة معينة دليلاعل أن ذلك انبير الانتقدير الفاعل المختار فهذاوجه الاهتداعها فيظلان يرالتعطيل وأماوجه الاهتداء ما في طلات عبر التشيمه فنقول اله لاعب مقدح في الهية هيذه البكو اكب الأأنما أحسام متسكون مؤلفية من الاحزاء والابعاض وأيضاا نبامتناهية ومحسدودة وأنضاا ثمامتغسرة ومنحيركة ومنتقلة من حال الي حال فهذه الاشهاء ان لم تسكن عبويا في الالهية امتنع الطعن في الهنها وإن كانت عمو ما في الالهدة وحب تغز به الاله عنها مأسرها فوحب الحرَّم مأن اله العيالم والسمياء والارض مستزه عن الجسمية والاعضاء والادعاض والحسد والهابة والمكان والحهة فهذامان الاهتداء مذه الكواكب فير التعطمل بحرا لتشعمه وهذاوان كانعدولا عِيرَ حقيقة اللَّفظ الي محاره الأأنه قريب مناسب لعظمة كلَّ الله (الوحه الخامس) في منافع هذه الكواكب وهي مادكره الله تعالى في قوله ويتفيكه ون في خاق السموات والارص وسنا اخلقت هيذا بالحلا فنبهعل سبيل الاحال على أن في وجود كل واحبذ منها حكمة عالبة ية أبه يفة وليس كل مالا تخيط عقانا به على التفعيدا وبحب نفيه فن أرادأن يقدّر حكمة كه تهتكمال حياله ومقياس قياسه فقد ضل ضلالا مدينا * ثمانه تعال اباذكر الاستدلال مأحوال هبذه الخوم قال تعالى قيد فصلنا الآمات لقوم يعلمون اذاعلته ذلك فاعلم أن النحوم الثوات تنقسم بالنسبة الى اعانها الى سسب مراتب في العظم (فأوَّلها) ذات العظم الاوّل (وثانيها) ذات العظّم الثاني إلى آحرها ولاَعكَن روَّية ذات العظم أن أوالثامن (ثم ايه يُوحد) في السماء بعض أشياء مبيضة مسماة ما لسحاسة (فنها) ماهومتأ لف مو تراكه حلة نحوم (ومنها) ماهو تألف من احتماع حلة موادّ مسصة والحرّ ة التره. الحدوب تسميها العامة بدرب التمان ليست الاحد في السهاء دواتر متوازية وحطوط أذصاف النهاره ما يلا كل ميها للدوائر التوارية الترعل الارض وخطوطأنصاف المهارانتي ماكل انظيره ظهراك أن أهسل داثرة الاسسماء الارضية ترىكوا كبدائرة معذل المهار السماوية تمرعلى سمت رؤسهم وكان كل من قطبي

ى

-
الم
السم
أناما
ايختله
أغما
اغو
أمعار
النم
امنا
الغ
4
ترى
أنحو
على
الاق
ساد
ذات
الح
الفرا
المرأ
المع
ارشا
دوال
الزرا
الثل
الفها
الاسا
العوا
14
البه
النسم
الد

التسرالطائر الاكليل الجنوبي الاكليل الجنوبي الغرفوق الكركي الغرفوق الكركي العنقاء الغرس الاؤل الطلوس الطاوس الهندى الطاوس الهندي المثلث الجنوبي المباثق على ركبتيه الحوت ذوالجناح الجوت المحوت المحوت

الحون المستدهب غلام الهنسد الذبابة الجنوسة الشياع الذكر

وهذه الكواكب غدرالكواكب التى فى منطقة البروج مثل الدبران والقلايص والثريا وغرذ لك

(السئلة الثانة) اعلمأن في قوله تعالى وهوالذي حعل ليكم النحوم لتهند وابها في للمات البروالبحراشارة ألى أن كل شيمن الاشياء المدكورة خلقه على وفق الحسكمة فعين تصالى أوضاع النيوم والكواكب في البكرة السماوية ومنها تنعس أوضاع الاماكن الأرضية فالخطوط والدوائر والمدارات كاهى منقسمة في الكرة السماوية كذلك هى منقسمة أيضا فىالكرة الارضية فالخط الذى يدل على دائرة وسط فلك البروج هي دائرة عظمي ما تلة على خط الاستنواء تسلان وعشر بندرجة ونصف وهي مضاء تتسد الى دائر تبن منواز بتبن موضو عكلمه ماعلى المعد تثلاث وعشرين درحة وذصف من دائرة الاستواء وهاتان الدائرتان تسميان المدارين وهمايدلان على موضع الشمس التي تتنهى المه في الصعود خمتهمط الىمثل محاه أالذى صعنت منه وهكذاوأماالداثرتان القطيبتان فهما على البعيد من القطب بثلاث وعشر من درحة ونصف وهما مأمكون عليهما الغار الدائم والليل الدائم مدة حصكون الشمس في نقطتي الانقد الدين غمان المدارين ودائرتي القطب يقسمان الارض الى خسسة مناطق منطقة شديدة الحرارة ومنطقتان معتدلتان ومنطقتان شديدناا ليرودة فالاوليهي مابين المدارين وفيها أشدالاماكن حرادسب وحودا لشمس دائما في سمت بعض نقطتها ويسمى أهلهاأرباب الظلب رلان الشمس في وحودها في ذصف النيار تنمعت أشبعتها في تلك المواضع سنة أشهر حهة الشمال وفي السنة الأشهر الاخرى عند الشيعاع حهسة الحنوب والثانمة والثالثة كل منسما من احسد المدار من ودائر وقطسه ولاتسكون الشمس في سمت رأص أهلهما أمدافيسعي أهلهما أرباب اختلاف الظل لان أرباب النطقة المعتدلة الشمسالية مر ون الشعس في الحنوب وأرماد النطقة المعتب دلة الحنوسة مرونها في الشميال وأماال ابعث والخامسة فاحسداهما مرميداالدائرة القطسة الشميالية الىالقطب الشميالي والأخرى من مبدا الدائرة الجنوبية الى القطب الحنوبي وفيهما عامة اشتداد البرودة ويسمى أهلهما

أرباب الظل الدوار

﴿ (السُّلة النَّالَّة)؛ اذا عبات هذا أيضا فاعلم أن منافع النحوم كشرة (منها) أن الله تصالى برن السُماء بما كم تقدُّم (ومنها) أنه يحصل بسيمها في الليز قدر من الضوَّ (ومنها) أنه يحصل بسبها تفاور في الفصول الاربعة فانها أحسام عظمة فورانية (ومنها) أنه تعالى حعلها عُسَلًامات مِندى مِا فَي ظَلَمَات المرواليم يدليل قول تعالى وعلامات وبالتجم هم يهتدون ذكر تعالىأنه أظهر في البر والبحر علامات محصوصة حتى ﴿ عِصْكِ الْكُلْفُ مِنْ الْاسْتُمُدُلُالُ مافيصل بواسطتها الى مقصوده نقال وعلامات والراد بالعلامات معالم الطرق وهي الإشماء التي يهتدون ما * وهذه العلامات قسمان كلمة وحزيَّمة * فالكلمة هيرمارسير اقلما نامّا أوقسما من الارض أوالارض نتميامها وإذا كانت الأرض بقيامها مرسومة سمت كرة بروالجزشة هي مامر سيرملدة أوقد ما ويسمى كل الطيرين الدى بساك به الملاحون في التحروج تدون بيه الي معرفة المرأسي وغسرها فبرسم علمهاسوا مل البحرأو البحر نفسه والسلاد وفأل الاخفش رأيت جاعة يشمون التراب وبواسه طة ذلك الشهر معرفون الطريق، وقوله وبالتحسم هسم متدون الراد بالتم الحنس كقولك كثرالدرهم في أندى الماس وعن السدى هوا الثريأ والفرقدان ومنات نعش وسهمل ومكوك شث وغبرذاك وقرأ الحسن والتحسم بضمتين و بضمة فسيكون وهو حمير خيم كرهم. ورهر. والسيكون تخفيف وفيل بعذ ف الواوس النحم تخفيفا * واختلف الفسرور فنهم من قال توله وبالتحم هم مهندون محتص بالبحر لا يه تعالى لماذ كرصفة البحرومانيه من المنافرس تعالى أن من يسلم ون فيه يتدون الحم *ومنهم من قال مل هومطلق مدخسل فيه البسر بي البرواني في فلذلك تتقسم السكرة السمياوية وتتقسم البكرة الارضينة بماانقسمت يهآلبكرة السماوية وهذاالقول أولي لانه أعبرفي كويه نعمة ولان ألاهتمداء بالنحم قديحصل بالقسام المكرة سمعاومن الفقهاءمن يحعل ذالله دليلاعلى أنالسافه اذاعست عليه القيلة فانه يحب عليه أن يستدل بالتحوم و بالعلامات التي في الارض وهى الحباله والرماح وذلك صيح لانه كاعكن الاهتداء بهذه العلامات في معرفة الطسرف والمسألة فكذلك مكن الاستدلال ما ق معرفة طلب القيلة (واعلم) أن اشنماه القيلة اماأن مكون دوسلامات لاغة أولا مكون فان كانت لائحة أوحب أن نحب الأجنها دو يتوحه الى حيث غلب على الظن أمه هوالفسيلة بيروتوله تعالى أتين بمديكم في ظلمات البرواليحر المراديمد مكم مالنحوءفي السمياء والعلامات في الارض اذاحيّ الليلّ عليكم مسافرين في الهر والبحروأسهل العبلامات أنترسيره مثقالكرة ولكوبلها كانت مستديرة كروبة لاعكن رسمها واحسار مورتهاعلى وحدمحر والامكرة واسكن بعدة طرق توسل الى احضار سطعها على الورق مع حفظ التمناسب معرالمسأفات على وحديقر بهي * و سأنذلك أن تبكون الصورة مسطوحة على شكل الكرة الارضية أو يعض أخراعًا لتبدلُ على وضيع الملاد والإقاليموالحسال والبحور والانهر والمدائنوغيرهاولاية أن تبكون مقاديرالارض عليها متناسمة كوجودها على الارض وتسكون معلة مدواتر الخطوط السعماوية تحساب درحسة العرض ودرجة الطول

الشَّمْس مراجا) أعدا أن الله تعالى تارة سداً مدلائل الانفس وبعد مايدلاً مُل الأفاق كا فهذه الآية وذلك لان نفس الانسان أقرب الاشماء المه فلاحرميداً بالاقرب وتارة سدأ مدلا تل الآفاق ثم بدلائل الأنفس امالان دلائل الأفاق أمر وأعظم فوقعت المداءة مهالهذا السعب أولأحل أن دلائل الأنفس حاضرة ظاهرة لاحاحية للعاقل الحالة أمل فيها انما الذي يحتأج الى التأمل فعد دلائل الآفاق لان الشعوفيها أكثر فلاحر وقعت المداءة ما وفيها سؤالات * (السؤال الاوّل)* قوله سبع هموات طباقا يقتضي كون بعضها منطبقا على البعض وهذا متضى أنلابكون مافر جدو آلحوال أنه يحتمل أن يكون المراد يكونها طباقا كونهامتو ازم لانكل كوكب مصروه فدوالكواك مجموع الأحرام السماوية الفلسكية المالثة للفضاء وليس لتلك الاجرام حدثمعلوم كاأن القدرة الآلهيسة لاحصر لتعلقاتها ويحتمل أن تسكون طباقاباعتبار حركاتها وحسزها وطبيعها فانها تقسم الىنعوم تسمى بشعوس وكواسيت وتوابع ودوات أذنا وكلها يحسب الظاهر طمقات على حسب المعدعنا *(السؤال الثاني) ان النحوم يشرق منها ضوء مخصوص ما والشمس هي نحد مةم. تلك يظهرلناز مادة ضوغما واتساع قطرها بسعب قربها البنامخلاف غسرهامن النحوم اذمها مالا يتسر لنامشاهد تهلافراط المعدسنناوسنه السؤال الثالث)* كيفة الوحدل القمرفيهن نوراوا لقدمر يسفيها بأسرها (فَالْجُواب) هــذا كَانقال السلطان في العراق ليس المرادأن دائه حاصلة في حمد أحماز -راف مل ذاته في حسير مربح منه أحياز العراق و كذاههنا أو أن المراد الله عامة الكواكب السمارة وذلك أن الارض تابعا واحداوهو القمر والمشترى على ماقالوا أربعة أهار ولزحل سبعة وله أيضا خاتموهذا المراد تقوله وحعل القمر فيهن فورا (فائدة) اعلم أن أهل الهيثة قدأطهر وامالأ رصادأن صورة ماعداعطار دوالزهرة من البكواتك السب تشمه صورة الارض في كونها منتفخة حهة خط الاستواء ومعطوطة حهة القطمين وهسذ الكواكب السيارة حمعها نسم مالكواك الللمة فان فلت ان السراح ضوؤه عرض وضوء القمرعرضي متبدل فتشده القمر بالسراج أولى من تشده الشمس ويخفأ لحواسأن اللسل عمارة عن طل الارض و الشهيد لما كانت سمالز والنظم الارض كانت شدمة لسراج وأيضافالسراجله ضدوء والضوءأةوي من النور فحسل تعالى الانسعف للقسمر والاقوى للشمس فلذلك قال تعالى وحعل الشمس سراحا ﴿ في سان قوله تعالى الذي خلق سمع معوات طباة أوفعه مسائل ﴿ *(الاولى)* ذكرصاحب الكشاف في طماة اللائة أوحده (أوّلها) طماقا أي مطابقة بعضها فوق بعض من طابق النعل اذا خصفها طمقاعلي طبق وهذ أوصف بالمصدر (وثانيها) ن مكون التقديرذات طماق (ونا منا) أن مكون التقدير طور عث طباقا

توله ولوقدوا للاكذا بالاصل ولحرب اه

السبية التاسة) * دلالة هذه السهوات على فدرة الله تعالى من وحود (أحدها) من حيث بت في حوَّا الْحَلاء معلقة بلاعما دولا سلسلة (وثانيها) من حيث أنَّ كُلُ واحد منْها الْخَمْص معين مع حواز ماهو أزيد منه وأنقص (وثاكها)لاحسر إثلك الاحرام يحث بظهر كأن محكها مغطاة مهااذات وهدت ومقاديرها الظأهرة غيمر يحرس رة ومقاديرها الحقيقية وتقسيرالنظر لتلك القيادر الي نحوم من القيدر الاؤل والثاني والثيال وهكذا وراءالقدرالسادس لانشاهد حدا لكثرة البعدعنا (ورابعها)أنه اختص كلواحد ركتناصية مقدرة بقدرمعن مراسرعة والبطء الىحهة معينة (وغامسها) كونها في دواتما محسد ثقوكل ذلك مدل على استنادها الى قادر نام القسيرة كاقال تعالى والى السهياء لتفيرفعت أي رفعا بعيد الدي بلاامسال وبغيير عمد والبعد ببيناه بينها يحهول وأطن أنأقر ساالينا تكون بعده عناأقه ماثة ألف قدر بعيدا لشمس عنا ولوقيدرأن محوصنا الشمس في هدا المعدلا استندعنا في سمل خيط من حرير والمعدينها و سن يعضها أعنى موانسعها بالنسبة لبعضها يظهر أنه لابتغير أمسلا كاةال تعالى وسننا فوقتكم سيعاشدادا ىسسىعسموات شدادا حمع شددة بعني محكمة قوية الحلق لا يؤثر فيهام ورازمان فادا علت هددًا فاعل أن الكرة الأرضية محالمة من حميع حهاتها يحسير شيفاف هو خليط من حواهرةالة كأقلنالأن تبق هوائسة في الحرارة الاعتبادية والضغط الاعتبادي وهدده الطبقة الغرالشاهدة تسمى الخوو تعبط بالارض كاهافة تتكادأن تسكون المة الشفافية وانكانت عظيمة السملنجدا وجميع ماوجدعلى سطح الارض يقسدف فحذلك الجو كاقلنا آنفا حواهب مختلفة يختلط معضهأأ وتتحيد أوتتحلل فتنتشر ماثانها الكائمات التي مدتبا أوَّلالكَ. مِيثَة أخرى وشكل حديدوهذاا لحوِّموُ لفي من طبقات كشيرة تتناقص كنافتها كلما يعسدن عن سطح الارض وهذه الطيفات الني ارتفاعها الى سعكها ثمانية وأر بعون مبلاتقر سالست قوية الكثافة حتى تمنع انعسكاس الضبوء أوانيكساره وأهبل شة حعلوا هذه الساقة حدّا للحة لكن هال هل هذا الحدّحقيق بحث وحدوراء مخلق يذاغرمظنون لأيهلا وحدفى السكون خلومطلق فعماوراء دلك ومعدلك فلسرف اغا مطلقافا لحة فيهالابته أن مكره ب مخطلاخلجاة دمير معرفتها بالحساب وبأحذهبذا الخلجل في الزيادة حتى بصل الى المحل الدى تقتيب المه القوة التي وضعها الله تعيالي فيه لحتب الارض ة الوحود من القوى قوَّمَان احد اهما القوَّة الحاذية الى المركز والثانية القوَّة الدافعة عن إلم كذ فليانضيت هذه القوة اليالقوة الاولى حعل في البكو اكب قوة تمياسك شدمة وهذه القوة وَةِ وَعَدِرِهَ اللَّهِ تَعَالَى * وِنظِيرِهِ وَلِهُ تَعَالَى وَحَعَلْنَا السَّمَاءُ سَفَفًا مُحْفُوطًا ﴿ فَان قَسَلِ } افظ السَّاء يتعمإ في أساول الست والسقف في أعلاه في كيف قال وسنينا وقسكم سبعا (قلمنا) البماء يكون أبعد عن الآفة والانحلال من المسقف فذ كرقوله و سننا اشارة الى أمه وان كان سقفا كه في البعد عن الانحلال كالمناء ما شرهد في القوة فالغرض من احتمارهد االفظ

﴿ فِي اللَّهُ وَلِهُ تَعَالَى اللَّهُ عِسلُ السَّمُواتِ والارضِ أَن تَرُ ولا وَلَمُّ زَالتَا انْ أَمسسكُهُ مأمن أحدمن بعده أنه كان حليماغفور اوفيهمسا مُل ﴾

*(الاولى) * أبه تعالى خلق الاحسام وخلق الهاقوة التماسك في أجراع المفردة وخلق مها تعالى قوة الإخداب في جيع الاجرام هذه تقريرا التوجيد وابطالا الاشراك في قوله ان الله عيث السهوات والارض أن ترولا و يحمل أن يقال لما أشركو ابالله كان مقتضى شرحيهم و وال السهوات والارض كاقال تعالى فكاد السهوات تفطري منه و تشق الارض و يقر الجيال مراز تعد يهم الاحلمان والأوكان السهوات المال السماء وانطباق الارض عليهم ما تراز تعد يهم الاحلمان والأوكان السهوات الموسية قول السماء وانطباق الارض عليهم واجما آخرا والا تسلم والمالية عند والله من باد التسلم والمالية السماء حراولا قول المسلم الموات الارض شيا ولا في السماء حراولا قول المسلم الموات الموات عند وولا بهم ما كانوا يقولون به كانا المعلى المسلم الموات والارض ليقول اللهم ما كانوا يقولون به كانا المعلى المسلم الموات والارض ليقول اللهو يؤده الولي والمراز المال المسلم من حلى السماء من المالة من من المناز والمناز المالة من حدث ان غيره والمنز المناسباء شيا وان قال الكافر بأن غيره خلق في المالة المناز المناز والمناز المناز والمن المناز والمناز المناز والمناز المناز والمناز المناز والمناز والمناز المناز والمناز المناز والمناز المناز والمناز وال

والمسئة النانية اننع القمع كترتها وعدم فدرتنا على احصائها محصرة في فسمين فيمة الأعجادونعمةالأنقاعفان الله نعالى خلفنا أولار حتموخلق لنامانقوم موهده النعمة وحد مرة أخرى الاعادة فانه يخلفنا مرة أخرى ويخلق لنساما دوم فلنا حالتان الانسداء والاعادة وفى كل حالة له علمنا تعالى نعمتان نعمة الاعجاد ونعمة الاشقاء فالدخلف تعمالي الإحرام السماوية والارضية ومافيهن والشافي ربط المسيبان باسسيام امالقوى التيميازك الأحسام ثلاثة الحذب والايحاد والتماسك في الحواهر الفردة ومنها حعل تعالى قوّ ة الحذيه والدفعين الأحرام الاقل الحذب فهوقوة جها تنضم الاحراء الفردة الى بعضها وتتقارب حتى سكون عنها حسر دسيطأ ومركب وقد مكون بن أحسام متعددة لناسية طبيعية سناوه التيها أيضا تفع الأحسام المنقذفة في الحوساقطة على الارض تم انها تريد فعم أس الأحساء على حسب كعرالكتل وتنقص على حسب بعيد المسافة فيكلما كبرت الكتل بادت وكليما دعدت سفهما المسافة نقصت وتختلف النظرا اتركمت منم الاحسام ولطسعها الولاحراء الحسم الواحداد كنعرمن الأحسام ماتضم أجزاؤه وتنحد بجرد المماسة ومنها ماعتساب لتوسيط درمات من ألحرارة أوغسرهاوهي سنأجراء بعض الأحسام أكثرمنها سنأخراء المعض الآخروا اقوة الدافعية كذلك في كل ماسيق وكل من قوتي الحذب والدفع معلوم أنهما خاصتان موحودتان فيحسع الاحسام ومهما الكون والفسادوهما موحودان في الإنسان أضأو يسمأن الائتلاف والتنافر ويحدهما الانسان فنفسه اذا نظرالى أشخاص ولولمكن

بعيد في فائد يحد في أنه ما أنه ما أنه منهم ده خيا و ما نف ده خيا (و آما الأمالية) فهو و وقد المند ألماساتين الاحرامالما ليهتوهو في الماء دات أفوى منوفي الما ثعات ولد الاسفصل أحراء لصلب منَّ دعضها الا دعيف وأما الغازات فلاتماسك فعا بين أخراثها *و أما الإنجار فهو قدَّة لحذر الخاصة سنالأ خراء الضرالمماثلة أي الغريرا المكوَّة ولا مسام السيبطة ويكون من مَا أَنْ وَ لانقوأر ومتوكونه من حسة الدروحالات الاحسام من العالاية والموعقوالسمولة لاتتندن اتحادها فقرالا تحادس الاحسام الحامرة والاأدقو بدنهم او بين الهوائية عفاذا ه زافاعيا أنه تعالى حمل التماسك في الجواه الفردة أي التي لا تقيل الانفساء في كلما عظمت الاحام كانتة المقالحذب اأكثرس غرها لاخ اتعذب اشئ مقدرعظم الثي لحاذب وضعف ذيها اة دومرده يعداات المحذور بعي أن الحاذمة ويفعم تن في حديم عظمه مرةبن وضيعيف أردين مرات في حسم ضع ف هر زير وضع. فقصت عشر ة مرة في حيا د به دارد . مَرابة وهَ أَنَاهُ ` لأن كانت الْسَكُوا كُ الاصغر كالذَّةُ كَان محذه ، يَهُ وحريفه عَين م. كوك أكور واكتهام وذاهال سحامه و تعالى ان الله عيان السهوات والأرض أن ترولا التن الما ان أدركه هامر أحدم بعده اله كان حاماغة ورا وهو سيما به حكم خمرخل لحكيمة والحكمة صفوة ثابقة لله تعالى لاءكم زوالها فعكر. منه ايجاد أمثيال ز. ومريّة أخرى باحوال غيره أز والاحوال والحكمة هي العلم الذي متصل بعداله على وإن من بعبار أمراولم يأتءما بالسب عاملا يقال له حكيموا غاعل الذي فعله على وفق العلم هو الحكيم هوأاذى يعلم عواقب الامورو بوالمنها

وفقوله تعالى والسماءذات الحبائ

وقى تغسيره مباحث الاقل والسعاء ذات الحبائة فسل الطرابق وعلى هدذا فتعتمل أن يكون الداخرات قلى المحالية وعلى هدذا فتعتمل أن يكون الداخرات قلى المحالية والمحادث المحادث المحادث المحادث المحادث الشكال بسبب التحدوم أى باعتبار حركاتها وحديرها وطبيعتها فأنها تدقسم الى يتوم تسمى بالشي وسوكوا كبوتوابع أى أفدار وذوات أذات وكلها يحسب الظاهدر الها يمرات على حسدورانها وطبقات على حسب البعد عناوعلى هذا فالمرادب السماء المراتبة والمحادث المراتبة المحادث المراتبة المحادث المحدود المحدث المحدث المدائد المحدود المحدث المحدث المحدث المحدث المدائد المحدود المحدث المحدث المحدث المدائد المحدود المحدث المحدث المحدث المحدث المدائدة المحدودة المحدودة المحدث المحددث المحددث

﴿ فَقُولُهُ تَعَالَىٰ أَنْتُمُ أَشَدُّ خَلَقًا أَمِ السَّمَاءُ سَاهَارُفَّ سَمَكُهَا فَسَوَّاهَا وَأَعْطَشُ لِيلِهَا وَأَخْرِجِ شَاهَا ﴾

قول أأنم أسد تخلقاً أم السماعب اها (فيه مسائل) الاولى في المقصود من هذا الاستدلال وجهان (لاوّل) أنه استدلال على مسكرى البعث فعال تعالى أأنتم أشد خلقاً أم السماء ومههدم على أمريعه لم بانشاه دة ودلالان خلق الانسان على صغره وضعفه ادا أضيف الى حتى السماء على عظمها وعظم أحوالها يسسر فين تعالى أن خلق السماء أعظم واداكان كذلك فحاقهم على وجه الاعادة أولى أن يكون مقدور أيقد تعالى فكيف سكرون ذلك ونظيره وقوله تعالى خلق وسكرون ذلك ونظيره وقوله تعالى خلق السهوات والارض بقادر على أن يحتلق مثلهم وقوله تعالى خلق السهوات والارض أكبر من خلق الناص والمعنى أخلق كم بعد الموتأ أشداً أم خلق المعاء أى عند كم وفي تقديركم فان مسيحلا الامرين بالنسبة الى قدرة الله تعالى واحد (والوحه الثانى) أن المقصود من هذا الاستدلال بيان كونم مخلونين وهذا القول ضعيف لوجهين (أحدهما) أن من أصكر كون الانسان مخلوقاً للسماء أولى (وثانيهما) أن أول السورة كان في بيان المشروا لقشر فعل هذا الكلاع ليه أولى

لا المسئلة الثانية في قال الكسائي والقراء والرجاج هذا الكلام م عند قوله أم السفاء م تمول المسلماء مسلماء المسلماء المسلماء المسلماء مسلماء على المسلماء على المسلماء المسلماء على المسلماء المسلماء على المسلماء المسلماء

﴿ الْمُستَّدَ النَّالَيْهِ ﴾ الذي مدل على أنه تعالى هو الذي مني السماء وحوه وحيم (أحدها) أن أن السماء حسم وكل حسم محسدث لأن الحسم لو كان أزليا الكان في الازل اما أن يكون متحركا أوسا كاوالقسمان الحلان فالقول حصون الحسم أرليا باطل أماا لحصر فلابه اماأت بكون مستقرام حث هو فيكون ساكا أولا يكون مستقرام حيث هو فيكون متحركاه إنها قلما انه سنصار أن تكون متحر كالان ماهمة الحركة تقتضي المسموقية بالغير وماهمة الإزل تنافي المسمه قدة الغبر والحم منهما محال واغاقلنا اله يستحمل أن مكون ساكالان السكون تُمَدُّ وهوتمكر الروال وكل مكر الزوال مقتقر الى الفاء له المختاروكل ما كان أذلك ـ نَـثُونُكُمْ سِكُونِ محد ـُ فعمتنع أن مكون أزليا وانما قلنا ان السكون وصف شوتي لانها ل كرن الجسيمتير كا مكونه سأ كامعرها عذاته فاحده مالاندوان يكون أمراثه ويب فقد حصل القصودوان كان الشوتهوالجركةوحب أبضاأن مكمن السكون شوتمالان الحركة عمارة عن الحصول في المكان بعد أن كان في عروو السكون عمارة عن الحصول في المكان بعسد أن كان فيسه بعينه فالتفاوت بين الحركة والسكون ليس في الماهسة مل في المسموقية بالغير وعدم المسموقية بالغير وذلك وصف عارض مار جعن الماهية وأذاكان كذلك فأذاثت أن تلك الماهمة أمروحودي في احدى الصورتين وح أن تكون كذلك في الصورة الاخرى وانما قلنا ان سكون السماع از الزوال لانه لوكان واحداله يهلامتنع زواله فكان بحسأن لاتتحسرك السماء لكازاها الأن متحركة فعلماأنا

و كالكيساكنة في الازل لكان ذلك السحسون باتراز وال واغياقلنا ان ذلك السكون لما كان مكالة الدورة المن مؤروذ الدائرة الما كان مكالة الدورة المن مؤروذ الدائرة الما كان مكالة الدورة الدورة و المن مؤروذ الدائرة المن كان مكالة الدورة و الدورة الد

والمناانة في كل ماسوى الواجب فهوعكن وكل يمكن محدث وكل محدث فله سايع والما والمناانة في كل ماسوى الواجب فهوعكن وكل يمكن محدث وكل محدث فله سايع والمنا والمنابقة وكل منابقة والمنابقة والمنابقة والمنابقة والمنابقة والمنابقة والمنابقة والمنابقة والمنابقة والمنابقة وكل منابقة والمنابقة والم

*(الحية الثالثة) * صريح العسفل يشهد مأن حرم السماء لا يمتنع أن يكون أكبر بم الهوالآن مقد ارخردة فاختصاص هذا القدار بالوقو عدون الازيدوالآنص لا بدوان يكون بمن مصريح السماء من بان وقلناسا بقاان الجواهر الدقيقة أى الفردة حصل تعالى بها قوة الا تضمام أى المقاسلة (فان قبل) لم لا يحوز أن يقال اله تعالى حلق سأوا عطاء قدرة بعكر دلك الخياء و من العلماء من قال المعلوم العقل أمالا بدلك المسماء من محد وأمه الابتماء من الانتهاء المسلمة وحدالة النبئ المسمون على المسلمة ال

مقدوراله اعماسم كويه مقدوراله بكونه عكافا لمالو رفعت الامكان بق الوجوب أوالامتناع اعدلان ألقدورية واذا كان مالاحله صحفي البعض أن تكون مقدور اللموهو الامكان والامكان عام في المكانّ وحب أن بحصه أ. في كل المكانّ بحسة أن تكون مقدورة منه تعالى ثبت ذلكُ ونسبت قدريّه الحاليكا على السه يقوحب أن يكون قادراعلي البكل وإذا ثبت ان الله قادر على كل الممكات فلوقد رئا قادر الآخر قدر على بعض الممكات لزموقوعمة بينقادرين من حهة واحدة وذلك مجال لانه اماأن بقوباً حدهما دون الآخر وهو محاللان مقلى بالاقتضاء فلس وقوعه بسدا أولىمر وقوعه ذاك أو ممامعاوه وانضا محاللانه يستغني بكل واحدمنهماء الآخر فيكون محتاجاا ليهسمامعا وغيبا عنهسمامعا وهومحال نثبت مذاأنه لايمكن وقوع بمكن آخر يسبب آخرسوى قدرة الله تعالى وهذا الكلام لن على قول من لا شت في الوحود مؤثر اسوى الواحد فهذا حملة مافي الماب (واعلى) أنه تعيالي لما سنفي السماء أنه سناها من بعيد ذلك أبه كف مناها وشرح تلك سروجوه (أولها) مايتعلق المكان فقال تعالى رفر سمكها واعدارأن امتداد الثينُّ إذا أُخبِذُم. أعلاه إلى أَسْفِهُ سِي عَمَاهِ إدا أُحِدُم. أَسْفِه إلى أعلاه سِي سَمَكَافالم إد كهاشةة علوها حتى ذكروا أن المعدسة اومنها محهول وأطن أن أفريها الساحكون لف من " قدر دعيد الشَّمي عنياوس أصحاب الهشَّية مقادر الإجرام الفلكية وأبعادماين كلواحدمنهاوين الارض (فعطارد) يمعدعن الشمس ألانةعشر ن ألفامن الفراسخ كما فرسخ ثلاثة أميال (والزهرة) تبعد عن الشمس ونا والارض تبعدعه الشمس بأريعة وثلاثين ملبونا ونخسم اسخ (والَّهِ بِيخ) سعيدعن الشهيس بثلاثة وخيس ملموياس الفراسخ (والمشتري) معد الة وثمانس مليونامن الفراسخ (وزحل) سعيد عن الشمس مثلاثم بن ملمونامن الفراسخ (والبعد الادعد للقمير) النسسة للارض واحسدو تسعوب ألفا ونفرسحاً (وُبعده الاقرب) ثمانون ألفاوماثة وخمسة عشرفر حافيكون رألف فرسف وقالوا إن الشمس أعظيه من الارض مألف ألف ومرة ويعوقد استبيط بعض عل الدي بظهر على طهر هاور جوعه في أزمنه مخصوصية أن الشهس بذور على نق باعة (واعلم)أن العالم هوسائر المحدثات فعه ص لعقدل عد الآماطة دعلما احتوى علمه مر الخاومات يرثم الاستعالى قدر بن هذه الد ارعظه بملاتمكن أحصاؤهم النحوم واليكو اكب والارض التي متراءي لباعظيه بلي ظهرهاهي من الاحرام الصيغيرة بالنسبة للسكواك العظمة المحدمعلوم كاأن القدرة الالهبة لاحصر لمتعلقاتها وتنقسم الاحرام السهاوية ماغتب ارحركاتها أوطبيعتها الىنحوم تسهى الشهوس وكواكب وتوابع وذوات أذناب وكلها سالظاهرمندته فيالقبوة السماة بالسمياء الشيهة بسطيراطن كرةعظمة تشغل الارص

Jag.

والسفة الثانية في قوله تعالى فستواها في وفيه وجهان (الاول) المراد بالتسوية تأليه اوقيل المراد في التسبق وقال المراد في التسبق عنه المراد في التسبق المراد في المنطقة والمنطقة المراد المنطقة المنطقة المنطقة المنطقة المنطقة المنطقة والمنطقة والمنطقة والمنطقة والمنطقة والمنطقة المنطقة المنطقة المنطقة والمنطقة والمنطقة المنطقة المنطقة والمنطقة المنطقة والمنطقة المنطقة المنطقة المنطقة المنطقة المنطقة المنطقة والمنطقة المنطقة ا

والصفة الثالث قوقة تعالى وأغطش ليلها وأخرج محاها في ونيه مسئلتان (الاولى) أغطش وينه مسئلتان (الاولى) أغطش ويعدم منطقا ويسمع متعدّاً بقال أغطش الله اذا المرامطلما ويحى ممتعدًا بقال أغطش اللهاذا وهوأن الليل اسم لزمان الظلمة الحاسمة وبالشمس فقوله وأغطش ليلها ويحمعناه الى أنه جعل المظلم مظلما وهو بعيدوا لجواب معناه أن الظلمة الحاسمة في ذلك الزمان انجاح مستشدير

الله وتقديره وحينة للا يهي الأشكال

﴿ السَّمَلَةُ النَّانَيْهُ وَلَهُ تَعَالَى وَاحْرِ جِضَاهَا أَى أَخْرِجِهُ ارِهَا وَاخْتَاعِمِنَ الْهَارَ بِالفحى لأن الضيء كَلَ أَجْرَاء الهَّارِ والْمَا أَشَاقُ اللَّيلِ والهَّارِ الى السّمَاء لأنَّ اللِّيلِ والهَّارِائِمَا يحدثان بسبب غيبو به الشمس ولملوعها فلهذا السعب أشاف الليل والهَّارِ الحَالَمِي السّمَاء

﴿ في مان توله تعالى فلا أقدم ما لخنس الحواري السكفس

وفيه قولان (الاول) وهوالشهور الظاهر أنها النجوم المفس مع خافس والحنوس الانهما والاستخفاء تقول خفس من بين القوم وانتخس وفي الحد بشالسيطان بوسوس الى العبد فاذاذكر القدخس أى انقبض واذلك همى الخناس والكفس مع كانس وكانسة بقال كنس اذادخل المكاس وهومقر الوحش بقال كنس الظباء في كنسها وتسكف المرأة اذادخلت ادادخل المكاس وهومقر الوحش بقال كنست الظباء في كنسها وتسكف المرأة اذادخلت أوحد فا لقول الأخهر أن ذلك السارة واستقامتها فرحوعها أوحد فا لقول الاخليس والاشلام المنافقة وهذه الكواكب السيارة واستقامتها فرحوعها أمر ارعظمة ماهرة وهذه الكواكب معتمة لها حركة رحوية على محورها وحركة أمر ارعظمة ماهرة وهذه الكواكب معتمة لها حركة رحوية على محورها وحركة أمر ارعظمة ماهرة وهذه الكواكب هي أحسام معتمة لها حركة رحوية على محورها وحركة أخرى بها تقطم حول الشمس مدارا على شكل قطع اقص يسمع لفذه الكواكب نقطة المحدد الهدما واحد ويشرق من هذه الكواكب نقطة المحدد الهدما والمناقرة التي تقطها حولها أطول ولا تضرب من تلك الحسركة الحركة الحرية الوحوية من المناوعة ومنافي تألي المدارة الكواكب المناوعة ومنافقة المول ولا تضرب من تلك الحسركة الحركة الحرية الوحوية من المناوعة ومنافي تقاوية من المناوعة ومنافي وتنافية المول ولا تضرب من تلك الحسركة الحركة الوحوية من المناوعة ومنافي تقسم هذه الهدائرة الكسوفية و تقسم هذه الهدائرة الكواكب أولية والى كواكب أولية والى كواكب أولية والى كواكب أولية والى كواكب أولية و تقسم هذه الهدائرة الكسوفية و تنقسه هذه الهدائرة الكواحة كواكب أولية و تنقسه هذه الهدائرة الكسوفية و تنقسه هذه الهدائرة الكواحة كواكب الى كواكب أولية ولنافي يقد المناوعة و تنافي المناوعة و تنافي المناوعة و تنافية المناوعة و تنافي المناوعة و تنافية و تنافية و تنافية المناوعة و تنافية و تنافية المناوعة و تنافية و تنافية المناوعة و تنا

معروفة قبل جاهلية اليونان والثانوية أربعتمون وعنين المريخ والسنترى وهي السفياة وأبو الفق أو الصحورة ما عداعطارد والمسرورة الارض في كونها منتفية به خطالا سسوارة وتدخله بالارصاد أن صورة ما عداعطارد وبالرهرة من الكواكب السيارة الشهر والارض في كونها منتفية به خطالا سستواء والزهرة من الكواكب السيارة لا يخترى في سطيح واحد بل هي مقائلة الافلال فالكواكب السيارة الاعترى في سعيا أبدا عن مقائلة الافلال فالكواكب السيارة العروة من قديم الزمان لا تخري في سعيا أبدا عن منطقة فلك المروب بحسلان فوق هذا الفلك وادة عن الماقى ولا حلقة مظلة غير بماسة له تدور حوله في عشر ساعات وربع ونظهر عرضها كأنه مساولتك قطرهذا الكوكب وتسعى هذه الحلقة خاج ولا ونظهر عرضها كأنه مساولتك قطرهذا الكوكب وتسعى هذه الحلقة خاج ولا وخنوسها عبارة عن علمها على نفسها من ضوء الشهس وكنوسها ظهورها بضوء الشعس والقول الثالث في أن السعة السيارة تختلف مطالعها ومغاربا بدليل قوله تعالى والمشارق والمنازة عن تباعده المالية الماليا لعطول السنة ثم ترجع اليه يعنى والمغارب المعالة والميارة عن تباعدها فله الماليو وكنوسها عبارة عن تباعدها فعله الماليول المعد فقوسها عبارة عن تباعدها في ذلك المطلع وكنوسها عبارة عن تباعدها فعلى هدد الاقوال يكون القسيم واقعا يعميه الكواكب و يحمل أن يكون واقعا بالسيعة فعلى هدد الاقوال يكون القسيم واقعا يعميه الكواكب و يحمل أن يكون واقعا بالسيعة فعلى هدد الاقوال يكون القسيم واقعا يعميه الكواكب و يحمل أن يكون واقعا بالسيعة فعلى هدد الاقوال يكون القسيم واقعا يعميه الكواكب و يحمل أن يكون واقعا بالسيعة فعلى هدد الموالة والميكون القسيم واقعا يعميه الكواكب و يحمل أن يكون واقعا بالسيعة فعلى هذه الموالة الميالة والميكون القسيم والميالة والميكون واقعا بالسيدة والميالة والميكون واقعا بالسيدة والميكون الميالة والميكون القسيم والميكون والميالة والميكون القسيم والميكون والميالة والميكون الميالة والميكون الميالة والميكون الميالة والميكون والميكون الميالة والميكون الميالة والميكون الميالة والميكون والميكون الميالة و

(القول الرابع) أن النفس الخوارى الكنس وهوقول ابن مسعود والنمي بقر الوحش وقال سعيد بن جميرها الظماء وعلى هذا الخنس من الخنس في الانف وهو تقسيع في الانف فان المبتر والظماء أفيها على هذا المخنس حميح كافس وهي التي تدخل المنكس * والقول المعتبع هو القول الدول والدليا علمه أمران * الاول أنه قال بعد ذلك والليل الدائم هو هذا المبتبع التوسيع التوسيع التوسيع المبتبع المبتبع الأمراك في أن يحسل قسم الله تعالى كما كان أعظم وأعلى رتبه كان أولى ولا شائم المبتبع كان المنظم ولا يقال من المنتبع المبتبع القول المناف المبتبع المبتبع

السارة والله أعلى وأده وأسرار كأمه

وفي مان قوله تعالى والليل اذاعسعس

ذكراً هل اللغة ان عسعس من الاخداد هال عسعس اذا أقسسل وعسعس ادا أدبر وأذشسدوا فى ورودها بعنى أدبرقول الحجاج

حتى اذا الصبح لها تنفسا ﴿ وانجاب عنها لباما وعسعسا

وأنشدأ بوعبيدة في ورودها يمعني أقبل ﴿مدّرعات الليل اعسعسا ﴿ ثَمَّ مَهُم مِن قال المراد هنا أقبل اللسل لانه على هـندا التقدير يكون القسمواقعا باقبال الليل وهوقوله اذاعسعس وادارة أيضا وهو تولو والصحاف اتفس ومنهم من قال بل المراد أدبر و تولو و السج اذا تنفس أي الشيئة شوء و تكامل فقوله والليسل اذا عسعى اشارة الى أول طاوع السجو وهو ش توله تعلى واللي الدا أدبر و السج اذا أشفر اشارة الى أول طاوع السج المنابق واللي كون في السيخ المنابق المنابق

﴿ فَي مان قوله تعالى والشمس وضاها والقدم رادا تلاها ﴾

قىل الخوص فى التفسيرلا بدّمن ذكر كرمسا ثمل (الاولى) القصود من هذا الترغيب فى الطاعات والتحذير من المعاصى واعم أنه تعالى به عباده دائما بأنه نذكر فى القسم أنواع يخلوقاته المنضمية للذاخ العظيمة حتى يتأمل المسكلف فيهاويشكر عليها الآن الذي يقسم به الله تعالى يحصس لم به وقبر فى القلب فتسكون الدواعى الى تأمله أقوى

* (السئلة الثانية) * قدّعرفت أن حاعة من أهل الاصول قانوا التقدير ورب الشهس ورب المرادة كرة الى تمام القسم واحتج قوم على بطلان صدّ اللذهب فقالواان في حلة هذا القسم والسماء ومان المانا ها و ذلك هو الله عنه المناع و السماء والمناع و در براو الله عنه المناع و در براو الله عنه المناع و در براو ذلك كالتناقص أبيار القاضى عنه مأن قوله و مانا المائة للا يحوز منه تعالى هو الله تعالى المناع المناع و المناع

﴿ (المسئة النالثه) * القراء يمتلفون فواصسل هدفه السورة وما أشهها نحووالليل اذا يغشى والليل اداسجى نقر وها تارة بالا مائة و تارة بالتغييم و تارة بعضها بالا مائة و بعضها في نعشى و النفي والليل اداسجى نقر وها تارة بالا مائة و تارة بعضها في المنظمة والمنطقة على المنظمة و المنطقة و تنظيم المنظمة المنطقة عن المنطقة عن المنطقة المنظمة و تنظيم المنطقة عن المنطقة عن المنطقة عند الموافقة استحاز والمائمة كما استحاز والمنطقة عن المنطقة عن المنطقة و تنظيم المنطقة المنظمة المنطقة عن المنطقة عن المنطقة و تنظيم المنطقة المنطقة المنطقة عن المنطقة و المنطقة و تنظيم من المنطقة عن المنطقة عن المنطقة عن المنطقة و المنطقة عن المنطقة و تنظيم المنطقة و ال

ورك الهاة البعض كافعة حسرة فحس أيضاوذك لان الانف انما ثما النحو الياء لتدل على الياء الدل على الياء الدل على الياء اداك الما الماء الداء والياء اللهاء الله

(السئة الرابعة) انالله تعالى قد أقسم بسبعة أشسياء الى قوله قد أفلح وهو جواب القسم قال الزجاج المعنى لقدأ فلولسكن اللام حذفت لان السكلام طال وصارطوله عوضاعها (قوله تعالى والشمس وضاها كذكر الفسرون في ضاها ثلاثة أقوال قال محاهدو الكلي ضوءها وقال قنادة هوالهاركله وهواختيار الفسر اءوان قنيية وقال مقاتل هوجر الشهس ونقور سب اللغة فنقول قال اللث المحدار تفاع النهار والضي فوين ذلك والضماء تمسدورا اذامتدانغار وقرسأن منتصف وقال أبوالهيثم آلضع نقيض الظل وهونورا لشمس على وحسه الارض وأمسله الغيى فاستثقلوا الساءمع سكون آلحاء فقلموها ألفياو قالواضي فالضحره ضوءا لشمس ونورهاثم سميريه الوقت الذي تشرق فهسه الشهس عسلى مافي قوله تعالى الاعشية أوضحاها فمرقال مررا لفسرين في ضعاها ضوءها فهو على الاصل وكذام رقال هو النار كله لان حمسعالنها رهومن بورالشميس ومن ةال في الفحي أنه حرالشمس فلأن حرها وضوأها متلازمان فتى أشتدح هافقه داشتدنوءها وبالعجيس وهمالا بمكانوه بذاأضعف الاقوال (واعمله) أنه تعالى انما أقسم مالشمس وضعاها ليكثرة ما تعلق بهامن المصالح فان أهل العمل كأنوا كألاموات في الليدل فلمألمهر أثر العسج في المشرق صار ذلك كالصور الدى ينفخ قوة الحياة فصارت الاموان أحماء ولاتزال تلك الحياة في الازدياد والقوّة والتسكاما وبكون غاية كالهاوق الفحوة فهذه الحالة تشه أحوال القمامة ووقت الفحي بشمه استقرار أهل الحية فهها * وأماقوله والقم إذا تلاها فقال اللث تلا بتاواذا تسعشاً * وفي كون القمر تاليا وحوم أحدها) مفاء القمرط العاعندغروب الشمس وذلك انما يكون في النصف الاول من الشير ذاغه بني الشهب فإن القسمه بتبعها في الإضاءة في الجهة المظلَّة من الأرض وهو قول عطاء عن ابن عباس رضى الله تعالى عنهما (وثانها) ان الشمس اذاغر سفا تقسمر يتمعما لمة الهبلال في الغروب وهو قول وتادة والسكلي (وثألثها) قال الزجاج تلاها حين استدار وكل في أي خرءمن الارض في كما أنه تبلوالشهيس في الضباء والنور بعيني إذا كمل نوره صار كالفيائم مقام التهمس في الانارة وذلك في اللسالي السض (ورابعها) أنه بتلوها من تأثيرها فيه يحسد لحسروفي ارتماط مصالح هيذا العالم * وأماتو أدوالها رأدا حلاها فعيني التحلية الأطهار والكشف *والغمر في حلاها الى ماذا دمود فيه وجهان (أحدهما) وهو قول الزحاج أيه عائد الى الشهير وذلك لان النارعيارة عن نورا لشهير فيكاما كان النار أحيا ظهورا كات لشهيس أحلى ظهور الان قوة الاثر وكاله مدل عسلى قوة المؤثر فيكا أن المهار سررضوءا لشمس ونظهره كقوله تعيالي لايحيلها لوقها الاهوأى لايخرجها (الثاني) وهوقول الجهور أبهعائد الى الظلة أوالى الارض تحت تحب الضوء عسلى نفسها وان المتحرلها ذكر يقولون أصحت الردة بريدون الغداة وأرسلت بريدون السماء * وأماقوله تعالى والليل اذا بغشاها يعني بغشي

الليل الشهس فيزيل ضواها وهده الآية تقوى القول الاولى الآية التي قبلها من وجهين (الأول) أنه لما حعل الليل يغشى الشمس ويزيل ضواها حسن أن يقال النهار يجليها على ضداد حير في الليل (والثاني) أن الفهر في شناها الشهس بلاخلاف ولذلك أن حراما الارض غناه النهو على الجزء الآخر فكذا الجلاها يجب أن يكون الشهس حتى يكون الفهر في الفراس من أول السورة الي هنالله مس قال القفال وهده الاتسام الاربعة ليست الإبالشمس في الحقيقت حيب أوصاف أربعة (أولها) الضوء الحاصل منها عند ارتفاع النهار وذلك هو الوقت الذي يكمل فيه انتشار الحيوان واضطراب الناس المعاش (ومها) تكامل طلوعها وبدوها عجى ء النهار (ومنها) تأثيرها على النهوا وبدوها عجى ء النهار ومن قامل قليلا في عظمة تأثيرها على النهوا المتناهى والتركيمين الشهس ثم شاهد دبين عقله فيها أثر المضوعة والحقاوقية من المقدار المتناهى والتركيمين الاجزاء والاسرار الحقاقة بهامن الجدن والمعان وغيره ما التقلم شأهد وأماقوله تعالى والنها في مناهل عظمة عالفها أسجاء ما ما أعظم شأهد وأماقوله تعالى والنها في مناهل عظمة عالفها أسجاء ما الما في المالات المناهلة النهاء على المناهلة النهاء والمناهلة المناهلة ا

وُال الاولَ ﴾ ان الذي ذكره صاحب الكشاف من أن ماهه نالو كات مصدر نف فألهمها عليه موحب الفسادق النظم حق والذى ذكره القاشي من أمه لوكان هذا بايخالق السهاءكما كأن بحوز تأخسره عن ذكرالشمس فهواشكال حبدوالديء لى في الحواب عنمه أن أعظم المحسوسات هو الشمس فذكرها سحانه معرأ وسافها الاربعة ر ولله كأت وماوضعها من الاسرار ونيه على النتائج من المركات مذكراً ثه الغه ض من هذاالبرتب هو أن متوافق العقل والحس على عظمة السرال م مالشمس ثم يحتم العقل الساذج مالشمس مل يحمسع السماو مات والارضيات والمركمات الصفات الأردعاله المعسلى عظمتها أتمعه سان مامدل على حدوث إم السماوية فنيه عنده الآية عبل تلك الدلالة وذلك لان الشمسرة السماء متناهمة مكا نحتص عفسد ارمعس معاأنه كان معوز في العقل وحود ماهو أعظير منموماهو أصغر اثراتسماوية بالقدارالعيرلاية وأنيكون يتقديرمقدر وتدبير در وكاأن اني المت سفه محسب مشتنه مكذ امدر الشمس وسائر السماو اتقدرها شسئنه فقولة وماساها اعالتهمه بسده الدقيقة على حدوث الشمس وسائر

* (السوَّال السَّال) * فمال وملبناها ولم يقسل ومن بناها الحواب من وجهير (الاول)ان

المرادهوالاشارة الى الوسفية كأنه قيسل والسسماء وذلك الشئ العظيم القسادر الذي سناها ونفس والحكيم الباهر الحكمة الذي سواها (والثاني) أن ما تستعمل في موضع من كافي قوله ولا تنسكيد والمنسكرة الوكم من النساء والاعتماد على القول الاول

* (السؤال الرابع) * مَذْكُرِفى تعريف وجود ذات الله تعالى هسنه الاشسياء الدانة وهي السماء والاربع) * مَذْكُر في تعريف وحدد ذات الله تعالى هسنه والمسيط فسمان العالمة هد السماء والنسسط فسمان العلومة والشاهد ليس الاالعالم الجسمان وهو وسمان بسسط ومي كب والبسسط فسمان العلومة واليه الاشارة بقوله والارض وهي أقسام وأشرفها ذوات الانفر واليه و

* (في سان قوله تعالى والسماء والطارق وماأدرال ما الطارق الحيم الناقب)

(اعلم)أىه تعالى أكثر فى كلمه دكر السهاء والشمس والقمر لان أحوالها في أشكالها وسيرها ومطالعها ومغاربها عيبة وفيه مسئلتان

*(المستلة الاولى) * قوله ما الطارق هوكل ما آمال ليلاسواء كان كوكا أو عمره فلا يكون الطارق بأراوالدليل عليه قول السلين في دعائه م نعوذ بالقمي مشروق في صفة الخيال المعلمة السلام بهي عن أن مأقي الرجل أهله طروقا والعرب تستعل الطروق في صفة الخيال لان مال الطارق الطرق كان هذا اعلى لان مال الطارق قال سفيان بن عيدة كل لا يستغي سامعه عن معرفة المرادمنه فقي الوما أدرال ما الطارق قال سفيان بن عيدة كل في في القرآن في مالدر المائيل المتعرب كقوله وما مدر بل في في القرآن في مالدر المائيل المائيل والمائيل القرآء في المائيل الما

* (المنقة الثانية) * اتما وصف التم مكونه ناف الوحوه (أحدها) أنه شقب الظلام بصوئه في مقد فيه كاقيل ورق المنفعة على المنفعة واختلفوا في قوله الخيم الثاقب قال بعضهم أشير له المحاعة المنحوم كاقلما في حسر * (تسبه) * اعما أن الطارف في الاسسل اسم فاعل من طرف طروقا ادا بهاء ليلا * قال الما و ردى وأصل الطرف الدق ومن محميت المطرفة وانحامهى قاصد الليل طارق الاحتياجية الى طرق الداب غالباغ المعرف كل ما طهر بالليسل كائساما كان تم أشبع في التوسع حتى أطف على المصور الخالة المادية الله وقال المور

مرق الحالولا كلية مدلج ﴿ سِرَا بأرحلنا ولمنتبرج

والمرادهنا المتجوم السادية باللسل وقوله تعالى وماأدر النما الطارق تنويه بشانه اثر تغنيسمه

ß

بالا تسامه و قديم على أن رفعة قدر متعبث لا بنا الها ادرال الخلق فلا يتمن للمهامن الخلاق العلم في الا ولي مستداً و أدرال خسروا الثانية خبروا الطارق مبتداً حسم ابدر في نظائره أي أي تمن أعلن ما الطارق و قول تعلي المنافية المنافية على المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة و المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة و المنافقة ا

اءسة فأمحه وطاوهم عن آناتها معرضون وهوالدى حلق اللسل والمهار . والقدر كل في فلك يسحون) قوله تعبَّال وجعلنا السهياء سقفا محقوظًا فدومسا مًا السثلة الأولى كم سهى السهماء سقفالانها شديهة بسطيح بالمن كرة ةعظمة تشغل الارض ها و وله تعالى محقوظا أي محفوطا من الوقوع والسيقوط الذين منحر منله ما لاسقفا المناء (واعلم) أنالله تعالى حعل كل جرم من الاجرام م كامن حواهر فردة لا تقبل الانقساء وحعل تُعالى فنها فود الرنص م أى الهماسك ثم الأحسام اما بسيطة أومرك مقالس مط ويسمى بالعنصري هوالدي متكون من أخراء دقيقة ذات طسعية واحدة وتسمر الأجذاء المكملة والجسم المركب هوالتكؤن مرآ جراء دقيقية متغارة الطسعية وتسمر كة نة فكل حرَّ من الإحراء المكوّرة مرك من أحراء مكم لة بعدد الحواهب لدك مناالمسمطالمركب من قصد برونجاس كل جزءمن أخرالمه مشتمل على حزءهن قصيد ومر فعاس وكارم وهذين الحرأت على حدثه مكمل ومحوعهما خرومكون وكذا المادة وعان أحدهما الخواص الخاصة وهذه تختلف في الاحسام كاللون والشكل والرايحة والثاني اص العامة أعنى التي تشترك فيها حميع الاحسام وهي الحروعدم التداخل والنقسل ولكامن الحركة والتحرى والانضغاط والمرونة والتددومن اجفماع هده والانساء في اً وه و المار و المسل * ثم ان الحرر و الارضية المعتسرة في أبعادها و حركانها كرم وى مركسة من مواد محتلفة تظهر لناعلى أربعة أحوال أجرام مامدة وأجرام مائك حرامهوا تسموسا تانسوني فالإحرام الجاميدة بتألف منها الجسرء الحامد من الارص الاحرام السائلة تغطى معظم دلا الجزء فنشغل المواضع المخفضة من سطير الارص وتمرك

الاحذاءاله تفعية منكشفية يحبث نظهر كأنماخ حت افيذة منافتتكون منها الحسزار والبرورالم تفسعة وأماالاحرام الهواثمة فتحسط بالاحرام الحامدة والما تعةونعني الحوالدي هم مخاوط من أحزاء مختلف ف وغسر محسوس بالمصر وأحزاؤه التي تتألف منها تحفظ على إله وإم ما لتها الغازية أي الهوا مَّية في الحرارة الاعتبادية للكبرَّة وأما السائل الضوئي الآتي ... الحَوَّ أَى الحرارةُ والضوء فيظهر أَسْها كَاسْفُذَان في ٱلفضاء سَفْذَان أَصْافي الْمُر. الْكُرَّة فيظهر منهما تنبه عظيمو أعظم مايتهب منهشذة تأشرهما وةوتيما على حسعه فده السطوح الحواهر والسوائل ومعذلك فهسي كغيرهامن الاحسام مطبعسة لنوامس المل والحذب (تنسه) * اعلِ أن القدرة الالهمة حعلت لتركب الاحسام قوي هي الحسف والاتحاد والتماسك أماالحذب فهو تؤةمها تنضم الأحزاء الملكونة الي بعضها وتتقارب حتى بتسكون عنها سر يسبط أوم كب يوه أماالتماسك فهو ذو ة الخذب الحاصيلة بين الاحز اء التماثلة وهوفي لمدار أقدى منه في المائعات وإذالا تنفصيا أحزاء الصلب من يعضها الابعث وأما الغازان فلاتما سلَّ فعيا من أحزائها * وأما الاتحاد فهو قوّة الحذب الحاصيلة من الاحزاء الغبرالتماثلة أي الغبر المنكونة للاحسام المسطة ويكون سخران وثلاثة وأردعة وكونه من خسة نادر (واعلم) أن القوة الحيو بقناشقة في حميع الاحسام وكل نوع من الاحسام الناميسة ناشئ عن ملك القوى فالقوّة الحيوية منتشرة في حمسم السكائنات غيراً نها تسكون في كل نو عنصمه فيكون في كل مخاوق على حدته توّة حدوية مخصوصة وهي في الآدمي أتمّ وأكلا ليكثرة الإعضاء فيهوليسل أننا اذاعثنا عمانخت ومرالحيوانات اليأن نصيل الي درجة النيان وحدناأته كما تناقص عددالاعضاء تناقصت تلك القوة حتى تصسر في النيات مغارة لهافي الحسوان وكذااذا يحثنا في النمات وحدناأنه كليا تناقصت فيه الاعضاء تباقصت فسه تلك القوة حتى تنهي إلى النماتات التي لايشاهد فعها أعضاء تناسس فتسكون القوة الحيوبة فيهاعه لمحالة لايعرف منها كون الحسرمن النيانات أوالاحجار ثم اذابحث عماهو نحت ذلأمن الاحسام وحدأن دعضهالا أثر لتلك القوة فسيه الافي تبيلو رالاملاح فهكانت القوّة الحيوية في الاحسام انتهت في تباور الاملاح * فالقادر الحسكم قد خصص كُل حرمين الاحرام يقوّني الدفع والحبذ بعلى حسب ماجعل تعيالي فسيه من كثرة العناصر المركب منها فان قال قائا ها تقولون ان الله تعالى هو الخالق لهنده القوى أو تقولون اله تعالى حلق في السمياء طبيعية مؤثرة وفيالارض طبيعية قايلة فإذاا حتمعتا حصيا ذلاثي فيحسع الإحرام السماو بقوالارضمة فالحواب أنهعلي كلاالقولين لايدّمن الصاذع المختار وأبه هوالخالق لذلكُ علِّي ساثر الاحوال والإطوار ﴿ وأَماالتَّفْصِيلُ فِيقُولِ لا شَيْكَ أَنْ اللَّهُ تَعَالَى قادرعلي خلق هذه الاحرام المداءمن غيره في الوسائط لان الحرم لا معني له الا أنه حسم قائم من عناصر دسيبطة والعناصر مكملة من حواهر دقيقية والجسيرقابل لذلك وعلى كل فايه نعيالي قادرعلى خلق هيذه الاعراض في الحسيرات بداء مدون هيذه ألوسائط الا أنانقول قدريه على خلقها ابتداء لاتنافي قدرته عليها بسيب خلق هنذه القوى المؤثرة والقياطة في الاحسام

وظاهر قول المتقسد من انكار ذلك ولا سدى ذلك من أدلة (أحدها) أن الله تعالى انما أجرى ألعامه بأنلا شعل ذلك الاعلى ترتيب وتعر بجلان المكافين اذاتحملوا الشقة فيجريان الفلاف العرطلباللرزق وأجهدوا أنفسهم فذات مالا بعد مال علوا أنهم احتاجوا آلى تتعمل هسنه المشاق لطلب هسنه المنافع الدئمه أبة فلأن بتعملوا مشاق آقا منها أطلب المنافع لاخرومة التيهمي أعظيم من المنافع الدنسوية أولى والهاري تعالى قادر عله خلق الشفأءمن غير تناول الدواء كنه أحرى عادته معرة فيقه شوقفه عليملانه اذا تعمل مرارة الادوية دفعا لضرر المرض فلأن يتعمسل مشاق التكلف دفعالف والعقاب أولى واحق فاوخلق تعالى سعالاجرامهن غيرقوة الجنب والدفع لحصل العلم الضروري بأسسنادها الى القادر الحكم فيكون ذاك كالمنافي التكلف والانسلاء أمااذ خلقها تعالى مهده الوسائط فيغثذ يفتقر الكاف فاستادها الى القادر العلم الى نظر دقيق وفكر غامض الاسرار يستوحب الثواب ولهذا قبل لولا الاسباب لماارتا محمال فريط تعالى الاسماب عسداتها وفي ذلك عبرة لأولى الانصار والالمان كأقال تعالى ان في خلق السموات والارض واختسلاف الليسل والنهاء لآمات لأولى الالمال الذن مدكرون الله قما ماوقعودا وعلى حنوم مم ويتفصي رون في خلو أسموات والارض رساماخلقت هندا ماطلاسها نك قفناعدا بالنار واذا تسن الدالا فاعلم أن علاء الهيئة قالواان الشمس التي هي في وسط السكواك الشمسية هي كوكم مضى وهوأعظم من الارض ألف ألف من " وشاعا لتوغَّان وعشر بن ألف من " أو وال عطارداً عظم مهابست عشرة من "وان الرهرة أعظم من الارض بتسعم "انوان الريد أعظم مهابستم اتوالشترى أعظمها بألف وأر بعا تتوسيعينم ةواندحل أعظ مها بقاغا تدمر ، وسمع وغاسم ، فن أحمل ذلك كانت الشمس تحمد البهاسا الكواكب السيارة وقدقدمنا الاشارة الىذلة وقدزع مبعض الحكاء أنه قوصل برص الكواكب الىمعرفة القوى التي ترتب علمها تدسر الحركان وتحسد مدها فقال الموجود مر القوى قوَّان احداهما القوّة الحانبة إلى المركز والأخرى القوّة الدافعة عنه * فالقوّ الأونى تحسنب السكواك في الفراغ لان عادتها أن تحسن الشي تقدر عظم الشي الحاذر ويضعف حذبها بقدرم بمع معدالشي الحذوب مني أن الحاذمة قويةمر من في حسم عظ والمتعاقبة أردومرات فيحسر بعدم تن وضعيفة ستعشرة مرة في حسر بعيد أرد مات وهكذا فلذلك كانت الشمس تحذب المهاساتر الكواكب السيارة لماأن الشمسر أعظمها * وأماالقوّةالثائب وهي الدفع والمركزة انما يتعل الكوكب بقرال على ه ستقيم فلأانضمت هذه القؤة الى الأولى جعلت الكواكب رسم فطوعا ناقصة أي حائله وولا ألشمس وجعلت الشمس دائما في أحدى نقطتي الاختراق وعظم هذه القوة يكوا على حسب القرب من الشمس فلذلك كانت الكواكب المعيدة من الشمس بطبقة السب

*(المسئة الثانية في قوله تعالى وهسم عن آياتها معرضون) * وفيه معنيان (الاوّل

معنا معرضون عماوضع الله تعالى فيها من الادانو العبر في حركاتها وكيف قدركاتها وجهات حركاتها ومعات حركاتها ومطالعها ومطالعها ومطالعها ومطالعها ومطالعها ومطالعها ومطالعها والقديم والترتيب المجدد الدالحق المسلكمة البالغة والقسدرة الياهرة (الثاني) توقاعن آيتها على التوحيد والمراد الحنس أى هم متفطفون بالردعليهم من السماء من المناقع الدنيوية كالاستضاء تنقم ها والاهتداء بكواكها وحياة الارض يشمسها وأمطارها وهم عن كونها آنة من في حدد الخالة ووحدانشه معرضون

(استلة الثالثة) في قولة تعالى (وهو الذي خلق الليسل والنهار والشعس والقمركل في

فَلِكُ يَسْجُونَ ﴾ وفيه مسائل

(الأولى) اعلم أنه سحانه وتعالى اقال وهم عن آياته أمعر شون فصل تلك الآيات ههذا لانه تعالى الوخلق السماء والارض ولم يحلق الشمس والقمر ليظهر بهما الليل والنهار ويظهر بهما من المنافع بتعاقب الحروا البردام تسكامل فعم الله تعالى على عباده مِل المسايكون ذلك بسعب حركاتها في أفلاكها فلهذا قال كل في فلك يسجعون

*(السئة النائية في بيان ماذكر) * وتقريره أن تقول قد ثب الأرساد أن حركة الكواكب السيارة مختلفة فنها حركة تتما لها باسرها آخذة من المغرب الى الشرق وهي الحركة المومية المتأثرة من الشهس وكل ما كان منها أسرع حركة اذا قار ساهواً بطأ حركة فا وبعد ذلك متقدمه غوالمشرق وهذا في القدر طاهر بعد الاحتماع بيوم أو يومين من ناحية المغرب على بعد من الشهس ثمر دادكل لياة بعد امنها الى أن شابلها على هر سمن فصف الشهروكل كوكب كوكب كان شرقيا منه على طرفه الغرب في مناف الشهر وكل بعد فعر فعا أن الهذه الكواكب بطرفه الشرق وسكشف تلا الكواكب نعم بعد في المنافقة المتحركة المسارة كواكب سارة الها أيضا حركة من الغرب الى الشرق ثم ان كل ما كان من الكواكب الدائلة في أطوالها المتحركة في المنافقة في حركات الذائلة في أطوالها

*(المسئلة الثالثة في حركات عروضها) * وأماح كانها في عروضها فظاهرة وذلك بسبب الخسلاف مبولها الى الشمال والجنوب اذا ثبت هذا فنعول لولي يكن المكوا كب حركة في الميل المثان المتأدم فعان المتأوية في الميل المتأدمة وكان المتأدمة وكان المتأدمة واحدة فال كانت عارة أفست الذي يقرب مند معتشابه الاحوال وكانت القرة هناك للميفية واحدة فان كانت عارة أفست على كيفية وخط مالا يحاذي على كيفية أخرى في كوف على كيفية أخرى في كوف في موضع المتأدمة والمجابة وفي موضع المتأدمة والمتأدمة والمتأدمة وفي موضع المتأدمة والمتأدمة والمتأدمة والمتأدمة المتأدمة وكان المكوكب يتحرك بطبأ المكان المدل قليس المنافعة والتأثير المدراط وكان يعرض قريا بما لولم يكن ميل ولو كانت المكوا كمن هيراء ولو كانت المكوا كمن هيراء ولو كانت المكوا كمن هيراء من هذا ما كلت المنافع واتمت وأمااذ كان هناك ميل يعفظ المكوا كمن هيراء من المحاط المكوا كمن هيراء ولمن المكوا كمن هيراء من المحاط المكوا كمن هيراء من المكوا كمن هيراء ولمن المكوا كمن المدون المكوا كمن المراء كمن هيراء ولما كلت المنافع واتمت وأمااذ كان هناك ميل يعفظ المكوا كمن المدون المدون المكوا كمن المدون المكوا كمن المدون المكوا كمن المدون المدون المدون المكوا كمن المدون ا

الحركمة في حهدة من يققل المدحمة أخرى عقد الطاحة وسق في كل حهة برهة تم بذلك تأثيره يحدث سق مصونا عن طرق الافراط والتفريط وبالحجلة العقول لا تقف الاعلى قليل من أسرار الحافظ تنصيحان الخالق المدر بالحكمة البالغية والقدرة الفيرالتناهمة * (المسدلة الرابعة) * العلاية وزان يقول وكل في قال يسجون الاويد خسل في الكلام مع الشمس والقدم النحوم الشت معنى الحمو ومعنى الكل فعالوت النحوم وإنام تكن هذكورة

آؤلاكاً نها مذكورة لعوده ذاالضمير اليهآ السئلة الحاصية الفلافى كلام العرب كل شئ دائر وجعه أفلال واختلف الدهلاء فيه فقال بعضهم الفلال ليستحسم وانما هوسد ارهسته النحوم وهوقول الفحال وقال بعضهم الفلائم و جمك فوف تترى الشمس والعمر والنجوم فيسه وقال الكلبي ما يجمع و تتجرى فيه الكواكب واحتم مان السماحة لا تكون الافى الماء قلنا لافلاله بل الحق أن هذه الافسار بديد به فى الحرى سابح وقال الاكثرون الهناء تسجوف الافلالة بل الحق أن هذه الافسام

تمكنة والله تعالى قادرعلى كل المكات

والسئلة السادسة والصاحب الكشاف كل الننوين فيه عوض عن المضاف المه أى كلهم في فلا يسيحون واحتم أوعلى من سيناعلى كون الكواكب أحيا عالمقد بقوله يسيحون قال الحميم بالواوو النون لا يكون الكواكب أحيا القمر رأتم ملى ساحدي والحوال انتماحك واوالمحمر العقلاء للوصف بقعلهم وهو السباحة قال صاحب الكشاف فان فلت الحلم المتحله أولا محمل الحال من الشمس والقمر المحمل المحمل المحمل المحمل المحمل الحال على واحدم المحمل المح

﴿مستلةمهمة

في قولة تعالى (ان ركم الله الذي خلق السهوات والارص في ستة أيام ثم استوى على العرض وشقة أيام ثم استوى على العرض وشقى الليسل النهار يطلمه حثيثا والشهوات والارص في ستة أيام ثم الدا الحلق والام بتباول القهار بطلمه حثيثا والشهر والمصار المالة والمالة القرار بعوهي التوحيد والنبوة والمعادوا لقاء والمصادوا لله المالة المالة ثمال في تقريراً من المعادعات الدلائل الداله على التوحيد وكال القدرة والعلم فلما يافح القدر المناسبة والمالة والمعادعات الدلائل الدائل مقررة الأصول التوحيد ومقررة أيضالا بمات المعادة المن تخريج الدال والناعق وما أدعم أحده ما في الاخرواك والمناسبة والدال السيناء والماكن تخريج الدال والناعق بها أدام المعادة والمناسبة والدائل الاسداس وجمع تصرفاته واكنى التاسيخانه وتعالى أعلم وفي الانتمار التعادي وتعالى المناسبة المناسبة وتعالى المناسبة وتعالى المناسبة المناسبة وتعالى المناسبة والمناسبة وتعالى المناسبة والمناسبة وتعالى المناسبة والمناسبة وتعالى المناسبة والمناسبة والمناسبة وتعالى المناسبة والمناسبة وا

والمجد الاقرائم قال على الهيئة من البديهي أن الشمس والقمر وسائر الكواكب تترج كل يوموق الأفق حهة المشرق وتتنق جهة المغرب بعد أن يرسم كل مها قوسافي عمر ، لاتصدرهذه الحوادث المحسة الأعن أحدشتن اماعن دوران سائرا لفلك في أرب موعشرين عة حدل الارض أوعر. دوران الارض في هذه الدُّهُ على نفسها والأوِّل مذهب التقدمين .. الحكاءوذهب الحكاء المتأخرون إلى اختسار الشاني واستبعاد الأول وقالوا أن النبر عظيمه الازض مألف مألف مرة ونمان وعثير من ألف مرة وان البعيد بينسماهم أرب ، ثلاثُه نأَ أَلْفَ أَلْفَ فَر سِمَ وخسماتُه أَلْفَ فرسِم كُل فرسِمُ ثلانة أمسال يحسنان كلة المدفع لة عنها في كا ثانسة مسما تة ذراع ملدى اذا فرضينا تقاء سرعتها في سريها لا تص كىفشەۋرسى عة-كل يومدائرة أعظم مردلك المعندست مرات بأن تقطع في كل يوم ولياتما تقطعه كاة المدفيري يبرسرعتها أعظم من تعبرة الدافع بست وعشرين ألف مرة وماثنين ينة يختوى على ستة وعشر بن ألف يوجوما تشروتها نديوما ا الامروريدذلك زيادة عجيبة بالنسبة الىما يحل النحوم الثوات التي بها المناهو أعظمهم وبعدالشمس عناها أأف مهة فالواحب حنشذ أن تقطعفوق ن وخمسن ألف ألف فر سخ في كل ثانسة فلذلك قالت علياء الهيثة انه لا متصةر أن الفاك ير ونطير الشمير غيرهامن الثوات فهي غيرمنحركة وليكر. تظهر لداني كأنباز سيدائرة حول الارض فيحهة مضادة خركة الأرض وتحفظ أونياعها بيبة ونحد لـ الارض تسبعة آلاف فرسخ في الليوم واللسلة فهو أسبهل من حركة الفلاث عضيديه مذهبه ببائراني ومالنوآت التي تتسراره يتساءالارض مربهيذه القاعدة السكاسة وانمه اوى حكتما ولانساثر ماعل ظهرها مدور معها يحث اننانري الاشساء كلهآ يبر ونظير ذلك أننا اذابير نافي تخبتر وان بحرى بسرعية وصرفنيا البظر الحارأس وأوأعالي مهان طهر لااقرارنا ويعدالاشماءا خارحة في حهسة على عكس مقصد ناويتر التمشل إذا كالادشعر بالحركة ولانعرف أن الحركة لاتنسب الى محلما ﴿الْحِتَ النَّانِي ﴾ أن الإحرام الكروية كانت في التدُّمُ اسائلة كما قلماوية، كانت كذلك متحركة وأحتومن قدّح في كروية الأرض مأمرين (أحسدهما) أن الارض لو كات كر هأمنط مقاعل مركز العالم ولوكان كذلك لكان الماء محيطا مامر. كل تنسف طلب المركز فبلزم كون الماء محيطا مكل الارمس (والثاني)

مانشاهد في الارض من الثلال والحيال العظمة والاغو ارا لقعرة حيدًا * أحابواً عن الاوّلُ ا بأن العنابة الدلهسة قسمت الكرة الارشيمة الى أرص ادسية والى مياه انقساما محتلفا ض الّيابية بحواليات وجعد لها أحواض لحفط الماء والبياقي مياه ونصف الكرة ألَّا

الشهائي يشقل وحده على أربعة أخاص الارض والنصف الحنوبي السي في معن الارض الاخس واحدثم ان سطح الارض منه ماهو مستبوسها ومنه ماهو من تقرآ و مخفض وعن الاخس واحدثم ان سطح الارض منه ماهو مستبوسها ومنه ماهو من تقرآ و مخفض وعن النائي أن هذه التفاريس لا تقر جالارض عن كونها كرة قالوالوا تقذف المنائه الحافظ الاخرجها عن المكر و يقوف سمة المبال والغيران الى الأرض دون تسبعة تلك الحمات الى الكرة المغيرة قان الحقيق أننا اذا دنواس سرة جبل ترى أولا شاهه مثم وسطه تم اعدت واذا بعدت عناسف تنزاها كأنها عارت أخراؤها السفل في البحر فاذا خفيت عن العين ما ينارا من المعافل كانت صورة مسطحة المكان أسفل السفية الذي هوا كنف من القلم لا يقيب عنا من بعد في تنظيف والخرب أوجهسة الجنوب أو الشهال فينتج من ذلك أن الارض من بعد في تنج من ذلك أن الارض من منه من سائر النواحي فهي كروية

والمحكّ الثانيكي اله يستدل على استدارة الارض مأداة أخرى منها أن الاسفار الواقعة عمل المحكّ الثانيكية ومن المحل عمل الارض أرتنا أمنا اداوجها حهة ومشناعلى استفامة واحدة وجعنا الى النقطة التى استفامتها ومنها أن القمر عند كسوء تردّ الارض عليه ظلها وتظهر صورة الظل مستديرة وكثير من البراهين يقتضى أن الارض تكادأت تكون صادقة الاستدارة وأن دورها تسعة الدق فرض وقطرها ألفان وعنائما تقوضه وستون فرسخا

﴿ فِي قُولِهُ تَعَالَى حَلَقِ السَّمُواتِ وَالْأُرْصُ وَفُسَّهُ مَا تُلْ ﴾

السسلة الاولى في سان الاستدلال بأحوال الارض على وحود الصافع أعدا أن الاستدلال بأحوال السوات على الاستدلال بأحوال السوات على الأستدلال بأحوال السوات على ذلك وذلك لان الخصيدي أن اتصاف السوات بقا در هاوا حياز هاوا وشاعها أمر واحيد لله وذلك لان الخصيدي عن المؤرّف عتاجى ابطال ذلك الى اقدة الدلال على شما الاحسام الارضية فانا ذلك هد تعدرها في جمع صفاتها أعنى حصولها في أحيازها وألوانها وفعومها وفيامها و ونشاهد أن كل واحد من أجزاء الحيال العقور الصم عكن كسرها ووبائم اوسم الاراتها عن مواضعها وجعل العالى سافلا والسافل عاليا واذا كان الامر كدلك شد أن احتصاص كل واحد من أجزاء الارض بيا هو عليسه من المكان والحيث والماسة والقرب من بعض الاحيام والمعدم بعضها بمكل التغير والتبدل واذا بشأن اتصاف تلك الاجرام دسفاتها أمر بياثر وجب انتقارها في ذلك الانتصاص الى مديرة ديم علم سحالة وتعالى من قول الظالمين واداعرف مأخذ الكلام سهل عليك التفريع الساسفلة التناسق ان الارض ظهر جزاً في ألى الشمس وظهور الشو عليان الاجراء والمنات المواحدة المالة من عدرة الهواء فلنا الفوح على من المورة المواحدة للكالم وانتفنا الشمس وحب حصول عدمة المواحدة لنا الشمس وحب حصول عدمة الموء في الهواء عند مالوع الشمس فلاكلام وانتفنا الشمس وحب حصول عدمة والمحاص الشمس وخلي المداعدة والمواعدة المالة على الموء في الموء في المواء عند مالوع الشمس فلاكلام وانتفنا الشمس وحب حصول عدمة في الحرور المقابلة كل المواحدة المالة كل اختصاص الشمس وحب حسول على والمحدون الموء في الموء عدم المواحدة المالة والمواحدة المالة الموء في الموء في الموء على المداع الشمس وحدول المواحدة المالة والمواحدة المواحدة المالة والمواحدة المواحدة المالة والمواحدة المالة والمواحدة المواحدة المواحدة المالة والمواحدة المواحدة المواحدة المالة والمواحدة والمواحدة المواحدة المواحدة المحدودة والمحدودة والمحدودة المواحدة المواحدة المحدودة والمواحدة المواحدة المواحدة المواحدة المواحدة المواحدة المحدودة المدودة المحدودة المحدودة المحدودة المحدودة والمحدودة المحدودة واحدودة المحدودة والمحدودة و

الاحسام بأسرهامهما ثلث مل على وجود السافع سجانه وتعالى * فان قسل لم لا يحوز أن يقال المحرك لا حرام السموات والارض ماك عظم الجشسة والقرّة وله خلفاء وحيثة لا هسكون اختسلاف الله لوالفهارد ليسلاعلى الصائح (قلنا) أماعلى قولنا فلما دل الدليل على أن قدرة العبد غيرسالح قللا يجاد فقد زال السوّال وأماعلى قول المعترلة قنني أبوها شم هـ فم االاحتمال بالسمع

﴿ الْسَدَّةِ النَّالَةِ ﴾ العالم كرةواذا كان الام كذلك امتنع أن يكون اله العالم حاصلا في حية الأأبا نقول اذا اغسرنا كسوفاقر باحصل في أول الليل بالملاد الغر مقصيكان عن ذلك المكسوف حاصلافي الملاد الشرقمة في أول النهار فعلما أن أول اللسل مالسلاد الغريمة معسه أول النهار بالسلاد السرقية وذلك لاعكن الااذا كانت الارض مستديرة من ألتم ق الى المغرب وأيضا اداتو حهنا الى الحانب الشمالي فكلما كان توغلنا أسسكثر كان ارتفاء القطب الشمالي أكثر وبمقدار مارتفع القطب الشمالي بخفض القطب الحنوبي وذلك مدل عل أن الارض مستدرة من الشمال آلى الحنوب وجموع صدين الاعتمارين مل عدل أن الارض كرة فأذا نت هذا فنقول اذافرضنا انسأنين وفف أحدهما على تقطة الشرق والآخ على نَقطة الغرب صاراً خص قدميهما مثقابلين (] وأيضا اداوقف أنسان على خط الزوال الى أى ملدوكان انسان آخروا قفاني خط زوال أسلى متفاطرين فالذي هوفوق بالنسسة الي أحدهما مكون تحت مانسسة الى الثاني فلوفرض ناأن اله العالم حصل في الميز الذي هو فوق بالنسية الى أحدهما فذلك الحبز بعينه هوتحت بالنسية الى الثاني وبالعكس فتمت أنه تعالى لو . حصل في حرمعين إسكان دلك الحير يحت النسبة الى أقوام معينير وكويه نعالى تحت أهل الدسامحال الاتفاق فوحسأن لايكون عامسلافي حبرمعين وأيضا فعلى هذا التقديرأنه كلما كان فوق الفسمة الى أقوام كان تحث الفسسة الى أقوام آخر بنوكان عينا الفسية الى ثالث وشعالا بالفسدة الى وابع وقدام الوحه بالقسمة الى خامس وخلف الرأس بالفسيمة الى سادس فان كون الارض كرة وحسد لله الاأن حصول هذه الاحوال احماع العقلاع عال فيحق الدالعالم الااداقيسل أنه محيط بالارض من حبيع الجوانب لسكون هدد أفل كالمحيطا بالارض وحاصله وحمالي أناله العالمهو بعض الافلاك المحيطة بمداالعالموذلك لانقول مهمسا والدسيخانه ونعالى أعلم * وأماقوله تعالى ثم استوى على العرس ففيه حجيم (الحِذَالاولى) لوكان اله العالم فوق العرش لسكان اماأن يكون عاسا للعرش أوميا ساله معدمتناه أوسعد غبيرمتناه والاقسام الثلانة باطلة فالقول بكوبه فوق العرش ماطل بجأماسان فسادا لقيبه الاقل فهو متقدراً فه عاس العرش كان الطرف الاستفل منه عماسا للعرش أيضافهل سق فه قدنك الطرف شئ غسرها سلعرش أولم سفان كان الأول فالشيّ الذي منه صاريميا سا لطرف العرش غبرماه ومنه غبرم اس لطرف العرش فيلزم أن تسكون ذات الله تعيالي مركدة من الاحزاء والابعاض فتكون ذائه في الحقيقة مركبة من مسطوح متلاقعة موضوعة معضها فوق بعض وذلك هوالقول بكويه جسمام كامن الاجراء والابعاض وذلك محال وان

والثاني فنشدتكون دانالله تعالى سطمار قيفالا تحوية أسلام بعود التقسيرفيه مان حصيا لهتمية في البين والشمال والأمام والخلف كان من كامن الاحراء والأدهاض إن إيك. له يمدّدولا ذه أن في الإحمار بحسب الحهاث السبّ كان ذرٌّ مَم. الذرات وحزأ لا يَمْ أَيْحُاوِطًا الهما آت وذلك لا شوله عاقل * وأما القسم الثاني وهوأت شال منه و المنعيد متناه فهبذا أيضامحال لانه على هيذا التقدير لأمتنع أن يرتفع العالم مرجزه الي لحهة الترفيها حصلت ذات الله تعالى الى أن يصر العالم عاسا له و حينت في كالحال المد في القسم الاول * وأما القسم الثالث وهوأن بقال اله تعالى مبان العالم سنوية غسر متناهمة فهدز أطهر فسادامن كل الأقسام لاند تعالى اسا كان مباسا للعالم كانت المسورة سنده تعالى ورن غييره محدودة بطرفن وهمأذات الله تعالى وذات العالم ومحصو واستهدنت الحاصرين والبعد الحصور ميزا خاصرين والمحدود من الحدين والطرفين عنبع كويه دعد اغيرمتنا وَانْ فِيلَ أَلْسَ أَيَّهُ تِعَالَى مَّتَقَدَّم على العالمين الأرل الى الدِّيقة قدمه على العالم محصّورين م موجد دودس حدس وطرفي أحدهما الازل والساني أول وحود العالمول ملزمم. ونهذا التقدم محصورا من حاصرين أن مكور الهداا لتقدّم أول و هدامة فيكذاه هذا وهسذا هوالذى عول علمه محمد بن الهيم في دفع هدذا الاشكال عن هذا القسم فالحواب المعول عليه أن هيذا محض مغالطة لانه ليس الازل عبارة عن وقت معين وزمان معين حتى بقال انه تعالى متقدّم على العالمين ذلك الوقت إلى الوقت الذي هوأ ول العالمفان كل وقت معين مفرض .. ذلك الوقف الي الوقف الآخر مكون محمد ود است حد مع ومحصورا من حاصر بن وذلكُ لا معقل نية أن مكون غيرمتهاه مل الازل عمارة عن نفي الاولية من غيراً ن يشار مه الى وقت معين المتة لانقهل ذاك فانقلنا بالاول كان المعدالحا مسل مدسك الطرفين محدود است ذينك الحدين والمعيد المحصور من الحاصر بن لا يعيقل كونه غيرمتنا ولان كونه غيرمتناه عمارة عن عدم دوالقطع والطرف وكونه محصورا سالحاصر من معناه اشات الحدوالقط عوالطرف ومنهمآ بوحب الجرمن المقيصن وهومحال وتظمره ماذكرناه أنامتي عساقه لاالعالم كان البعد مينه وين الوقت الذي حصل فسه أول العالم بعد امتنياهما لامحالة وأما وعرزو كويه في الحهدة لان كون الذات العينة حاصلة لا في حهة معينة في نفسها قول نول من يقول الازل لنس عبارة عن وقت معين بل اشارة الي نق الاولية متقطه أنهذا الدىقاله ان الهمتم تخييل خال عن التحصيل

والحدة النائسة والمنطقة العداوم العرقيدة أن السكان الما السطيع الماطن من الجسم المنطقة النائسة والمنطقة المنطقة المنط

مسل الاله في مكان فارج العالم وان كان المكان هو الثانى فنقول طبيعة البعد طبيعة واحدة منشابه في قام الماهدة فلوسه الاله في حد لكان عكن الحصول في سائر الاحياز وحين المنهدة المادية والسكون وكل ما كان كذاك كان محد الالله لا تل المشهورة المذكورة في عام الأصول وهي مقبولة عند جهور المنكلمين فيلزم كون الالمحدد الوهو يحال فنشأ الاعتمارات

﴿ الحِمَّا اللَّهِ مَهِ وهِي حَمَّا سِنْهِ النَّهَ اعتمار مقلط فقحدًا وهي أناراً مناأن الثي كلا كان مصول معنى الجمعة فيدا أقوى وأثبت كانت القوة الفاعلسة فسد أمكن وكلاكان ولمعني الحسهمة أول وأضعف كان حصول القوة الفاعلمة فيمة أظهر وأكل وتقريره أن نقول وحدنا الارضأ كثف الأحسام وأقواها حمية فلاحرم لمتحصل فيها الاخاصية تبول الأثر من الاحرام الماثر ة فيها قتيم له القرة ة الكامنة ما فأماأن تكون الارض تأثير في غيره فقلل * وأماالما فهوأ قل كنا فقو حمدة من الارض فلاحرم حصلت فعه فوة مؤثر قفان الماء الحارى طبعمه اذا اختلط بالارض أثرفها أنواعامن التأثيرات وأما الهواء اله أقز حممة وكثافة من الماء فلاجرم كان أقوى على التأثير من الماء فلذلك قال بعضهم ان الحياة لا تسكمل الابالنفس وزعموا أنه لامعني للروح الاالهواء المستغشق * وأماا لحرارة والضوء فاغسما أقل كثافة من الهواء وانهما لاعسكان فلاحرم كانت أقوى الأحسام العنصر بتعل التأثير فمقوّة الحرارة والضوء تسكون المواليد الثلاثة أعنى العادن والنمات والحيوان وأماالا فلالث فلاجرم كانأعظمها ضوأوهي الشمس هي المستولية على خراج الأحرام الارضية وتوليسد الانواء والاصناف المختلفة مر. تاك التمريحات فهذا الاستقراء المطرد مدل على أن الشيَّ كليا كان أكثر همية وحرمية وحسمية كان أكثر قدة وتأتير او كلا كان أقدى قوة وتأثيرا كان أقل وحرمة وحسمة وهذا مكون في العناصر وكليا كان أكثرة وورة ورأ أمرا كأن لاحرمة ولاهمية وهذه الحياة السارية في السكائنات وإذا كان الأمر كذلك أفادهذا الاستقراء ظماقو بأأنه حث حصل كال القوة والقدرة على الاحداث والايداع لم يحصل هناك المتة استواءا لخيمية والحرمية والاختصاص بالجيز والجهة وهذاوان كان يحثأ أسيتقراثها الاأنه عندالتأمل التامشيدية المناسسة للقطع تكوية تعيالي منزهاعن الجسمية والموضع والحسر وبالله التوفيق وفهذه حملة الوحوه العقلية في سأن كونه تعالى منزها عن الاختصاص الحسر

﴿ وأماسان الجَبِوالدلائل السمعية فكتريق أولها قوله تعالى قل هوالله أحد فوسسه مواماسان الجَبِوالدلائل السمعية فكتريق أولها قوله تعالى قل هوالله أحد فوسسه مكونه وأحدا واللحدم الفقى كونه واحدا ورأيت عاعمن مكونه وأحد هذا الالزام يقولون انه تعالى ذات وأحددة ومحكوثها واحدة حصلت في كل هدده الاحياز دفعة واحدة قالوا فلاجل أنه حصل دفعة واحدة في جميع الاحياز امثلاً العرش منده قلت عاصل هذا الكلام رجع الى أنه يجوز حصول الذات الشاغلة الحيز العرش منده قلت عاصل هذا الكلام رجع الى أنه يجوز حصول الذات الشاغلة الحيز المحتود المنافسة الحيث المحتود المنافسة الحيث المحتود المنافسة المحتود المنافسة المحتود المنافسة المحتود المنافسة المحتود المنافسة المنافسة المتلود المنافسة المنافسة

المعتقيُّ أَخْمَازُ كَثِيرة دفعة واحدة والعقلاءا تفقوا على أن العلم فساد ذات من أ الغياومالضر وربة وأتضافان حوز ترذلك فإلانتحو زون أن بقيال ان حميع العالمين العرش الى مانت الترى حوهروا حدومو حودوا حدالا أن ذلك الحيز والذى لانتخر أحصل في حملة لوالاحمار فظر أنها أشباء كثعرة ومعياومأن مرحور وفقيد الترمسكر امر القول عظم اغان قالوا انماء فناهه فاحسول التغام سنهده النواشلان وحضها بضني معربقاء المآقي وذلك وحدالتغام وأيضافنري أنمامتحركة وأخراءهاساكنة والمتحرلة الحسلة فوحب القول بالتغاير وهذه المعانى غسر حاصلة في ذات الله تعمالي فظهر الفرق * إذا عرفت دافيقول أماقول أمانشاهد أن هدا الخزء سع مع أنه شن فلل الحز والآخر وذلك حسالتغاير فنقول لانسسارأته فني شئمن الأجزاء مكنقول لملايحو زأن يصال النحسع فراءالعيالم خء واحد فقط ثمانه حصير ههنأوهنياك وأيضاحه سيل موصوفانالسواد والبياض وحميع الالوان والطعوم فالدى مني اغما هوحصوله هنال فاماأن مقال أبه فنى في عفهدا غسرمسلم وأماقوله زى بعض الأحسام متحركاو حسع أخرائها ساكاوذاك سالتغار لان الحبركة والسكون لاستمعان فيقول اذاحكمنا بأن الحبركة والسكون لايحتمعان لاعتقبادنا أن الحسم الواحيد لايحصيا دفعية واحدة فيحيرين فإذارأ ساأن الساكن بقرهناوأن المتحولة لنبير هنياة ضينا أن المتحولة غيرالساك وأمانيقدم أنميحوز كون الذات الواحسدة حاصلة في حسر من دفعة واحدة لم يمتنع كون الذات الواحسدة متحسركة أكنة معالان أقصى مافي الماثرأن سعب نقائه تتناسب الأحزاء ويسعب الحركة حصل في الحيرالآخر الا أنالما حوزيا أن تحصيل الذات الواحدة دفعة واخدة في حير ين معالم سعيد أن تسكون الذات الساكنسة هيء برالذات المنعركة فثدت أنه لوجاز أن بقال انه تعيالي في ذاته واحدلا غيل القسمة ثم معذاك بمتلئ العرش منه لم يبعد أيضاأن يقبال العرش في نفسه حوهر ردوجز ولا ينحزه ومعذلك فقسد حصيل في كل تلك الاحياز وحصل مسهكل العرش ومعلوم أنه يفضى الى السالحهالات (وثاسها) أنه تعيالي قال ومحمل عرش ريلة فوقهم تومنذ ثمانية فلوكان المه العسالم في العرش لسكان عامل العرش عاملا للاله فوحب أن مكون الالة مجولا عاملا ومحفوظ احافظا وذلذ لا يفوله عاقسل (وثالنها) أنه تعمالى قال والله الغني حكم بكونه غنبا على الاطلاق وذلك وحب كويه عنياً عن المكان والحهة (ورابعها) أن فرعون لياطلب مقيقة الاله تعالى من موسى عليه السلام لميزد موسى عليه السلام على ذكر صفة الخلاقية ثلاث مرات فانعقال ومارب العالمة منفق المرة الاولى قالرب السموات والارض وماسنهما انكنتم موقنين وفي الثانية قال وكسكم ورب آنائيكم الأولسوفي الثالثة قال رب المشرق رر وماسنه ما ان كنتي تعبيقاون وكل دلك اشارة الى الحلاقمة وأمافر عون لعنه الله قال ماهامان ان لي صرحا لعدلي أملغ الاسماب أسماب السمو اتفاطلع الي الهموسير فطلب الاله في ألسماء فعلما أن وصف الاله ما خلافية وعدم وصفه ملككان والحهسة دين موسى وسائر والانبياء عليهم المسلام وحمسع وصفه نعالي مكونه في السماء دن فرعون واخواله

من المكفرة (وخامسها) أنه تعالى قال في هـنه الآية ان رمكم الله الذي خلق السموات والارض في ستةً أمام ثم استوىء له العرش وكلمة ثم التراخية هذا يدل على أنه نعيالي انميا ستويء بإرالعرش دعيد تخليق السهوات والارض فأن كان المرادمن الاستواءالاستقرار كان مستقراعلي العرش بل كان معوسا مضطرياتم استوى على مدحد ذلك غه تعالى دصفات ساتر الأحسام من الاضطراب والحركة نارة والسكون أخرى وذلك لا يقوله عاقل (وسادسها) أنه تعالى حكى عن الراهب يرعليه السلام أنه المباطعين في الهدة الكواكب والقمر والشهير مكونها آفة غارية فلو كان الوالعال مسمأ ليكات أمدا غاربا آفلاو كان منتقلام الاضطراب والاعوبياج الىالاستواء والسكون والاستقرار فيكل ماجعله امراهم عليه السلام طعنافي الهية الشمس والكواكب والقمر مكون حاصلافي اله العالم فكيف يمكن الاعتراف بالهيته (وسابعها) أنه تعالى ذكر قبل قوله ثم استوى على العرش سأوبعيده شأآخ أماالذيذكره وساهنه والكلمة فهوده لوانر بكم الله الذي خلق السموات والارض وقديينا أنخلق السموات ملهميا وحودالصا نبروقدر تهو حكمتهمن وحوه كشرة وأما الدى ذكره معدهذه الكلمة فأشماء (أولها) قوله يغشي اللس الهار مطلمه مثناأءن أنالكواك المستاللية تطلب حثثنا أي تتحرك وتطلب بعضها وذلك أحدد الدلائل الدالة على وحود الصانع وهو الله تعالى وعلى قدرته وحكمته (وثائبها) قوله والشمس ـم. والنحوم سيحر التدأم روهو أيضامن الدلائل الدالة عسلي وحوده وقدرته وعلمه (وثالها) قوله ألانه الحلق والأمروهو أيضا اشارة الى كال قدرته وحكمته * فإذا مُعت هذا فمقول أولالآمة اشارةالىذكرمامدل على الوحود والقدرة والعلم وآخرها مدل أيساعلي هذا المطلوب واذاكال الامركذال فقوله نعالى خماستوى عدلى العرش وحدأن مكون أيضا دليلاعلي كال القدرة والعبل لايه لولم مدل عليه مل كان المراد كونه مستقراعلي العرش كانذلك كلاماأ حنياعما قعله وعما دعده فانكونه تعالى مستقراعلى العرش لاعكن حعله دلبلاعيلي كاله في القيدرة والحبكمة وليس أيضامن صفات المدح والنباء لأنه قعالي قادر على أن يحلس جميع أعبد اداليق والبعوض على العرش وعلى مافوق العرش فتأت أن كوره بالساعيلي العسرش ليس من دلائل انهات الصيفات والدات ولامن صيفات المدسرو الثهاء فلوكال المرادمن قوله ثم استوى على العرش كونه حالسا على العرس لكان ذلك كالمأأح: مما عماقطه وعما بعده وهذا وحب نهاية الركاكة فتعت أن المراد منه ليه ذاك بل المرادميه كالقدرته فيتدمير الملأ والملكوت حتى بصيرهذه المكلمة مياسية لماقيلها ولما دودهاوهو الطلوب (ورابعها) أن السماء عمارة عن كل ما ارتقدو سماو علاو الدلما عليه أبه تعمالي سمى السحاب سماء حب قال ومنزل من السماء ماء ليطهر كمربه وادا كان الام كذاك فيكل ماله ارتفاع وعلة وسمو كان سماء فلو كان اله العيالم موحوداً فوق العرش ليكان ذات الاله نعالى سمياء لساكن العرش فثنت أنه تعيالي لو كان فوق العرش ليكان سماء والله أه الي حكم كونه عالقا لمكل السموات في آمات كتسيرة مها هذه الآية وهي قوله ان و بكم الله الذي خلق.

المن العرش فلو كان فوق العرش هاء لسكان أهيل العرش لكان خالف انفسه وذلك يحال يواذا ثبت هدا فنقول قوله الذي خلق المهوات والارض هر 7 يتحكمة دالةعلى أن قواهثم استوى على العرش من المتشاحات الثي يحب تأو ملها وهده نكته أطمة وفطع هذاأنه تصالى قال في أقل سورة الانعام وهوالله في السَّمُوات تُمَّال بعد ديقليل قل لمن ما في السَّمُوات والارض قل لله فدلت هذه الآرة المتأخرة عبل أن كل ماذي السموات فيوملك لله فلو كاب الله في السموات لزم كونه ملكالنف وذلا محال فكذاههنا فثت عجمتوع هذه الدلائل العقلمة والنقلية أندلاتمكن حمل فوله ثماستوي عبل العرش على الحلوس والأستقر اروشغل السكان والحبز وعندهيذ أحصل للعلماءالر استمين مذهبان الاول أن نقطع بكونه تعالى متعالياعن العسكان والحهةولانخوض في أو در الآية عدلي التفصيل مل نقوض علها الي الله تعالى والثاني) أن يُخوض في تأو ملها وفيه قولان ملخصاب مل ثلاثة (الاول) ماذ كره القفال فقال لعرشني كلامهم هوالسر برواذي يجلس عليه اللوك ثم حعل العرش كالمة عن نفس الملك قال أزع في شده أي انتقص ملكه وفسدواذا استفام له ملك واطرد أمن ه وحكم وقالوا ستوى على عيشه واستقر على سرم ملكه هذا ماقاله القفال وأقول الانتي قاله حق وصدق والونظيره قولهم الرحسل الطويل فلان طويل النجاد والرحسل الذي مكثرا لفسيافة فلانكشر الرماد والرحل الشيخ فلان اشتعل رأسه شماوليس المرادفي شئمن هذه الالفاط حراءهاعلى ظواهرها انما الرادمها تعرف القصود على سعل الكنارة فكذاهها الكراد الاستواءعل العرشوالم ادنفاذ القدرة وحربان المستة تمقال القيفال رجمالته تعالى والله تعمالي لما دل على ذاته وعلى صفاته وكمضة مدسر العالم على الوحه الذي ألفوه من ماوكهم ورؤسائهم استقرا فيقلوبهم عظمة الله تعالى وحلاله وكاله الاأن كل ذلك مشروط سفرا التشميه فاذاقال انه عالممثلا فهمو امنيه أمه لايخو عليه تعالى شئ تم علو ادعقولهم أنه لم محصل ذلك العلم يفكرة ولارو بدولا ماستعمال عاسة وأذاقال قادر علوامنه أنه متمكر من ايحاد الكائنات وتتكون المكنات معطوا دعقولهم أنهغني فيذلك الاعجاد والتحكو نرعن الآلات والأدوآت وسمق المادة والدة والفيكرة والروية وهكذا القول في كل صفاته واذا أخسر أن له يتنا بحب على عماده حده فهموامنه أنه نصب لهم موضعا هصدونه لسئلة رجموطلب حوائحهم كما بقصدون سون الملوك والرؤماء لهدا المطلوب ثم علوا يعقونهم نفي التشبيه وأمه لمتعمل ذلك المت مسكنا لمفسه ولم متفعيه في دفع الحرو العرد عن نفسه وإذا أم مهم بتحميده وتحدده فهموامنه أنه أمرهم بنهاية تعظمه تععلوا يعقولهم أنهلا بفر حدلك لتحميد والتعظيرولا بغتم متركه والاعراض عنه * أذاعر فت هذه القدّمة فنقول انه تعمالي خرأنه خلق السموات والارض كاأرادوشاءمر عسرمنار عولامدافع ثم أخبر دمده أنه تنوىءا العرش أى حصل المدسر المخلوقات على ماشاء وأرادف كان قوله تم استوى على العرش أى بعد أن خلقها استوى على عرش الملك والحلال يتم قال القفال والدلم على أن هذاهوالمرادقوله فيسورة بوذسان ركسم التهالذي خلق السموات والارض في ستة أمام

أم استوى على العرش وقال في هذه الآية التي تعدق والعدر الامرسوي بحرى التفسير لقوله الستوى على العرش وقال في هذه الآية التي تعدن قد المرار والمد من العرش وقال في هذه الآية التي تعدن قد المار يطلبه حنث والتحرص والقد مر والتحرم مسخرات بأمره ألاه اخلق والأمروه خدا لما أن قوله تم استوى على العرش والقد مر والتحرم مسخرات بأمره ألاه اخلق والأمروه خلال على العرش على أن المراد استوى على العرش على الماد كرناه (فان قبل) فاذ الحمام قوله تم استوليا قبل خلق السموات والامراد على تخليها وتمكون والمحال الموات والمائم على المائم والمائم والمائم والمائم المائم والمائم المائم والمائم المائم والمائم والما

وفي الرعده كذا وأبن تشرونا فو أبوعسرو وابن عامروعا من فيروا واحتص بغشى بنخه في المسئلة الاولى و قرا ابن تشرونا فو أجرة والسكسا في وعاصم في رواية أبي بكر بالتشديد وفي الرعده كذا والماحدى رحمه الله تعالى الاغشاء والتغسيما الباشي الشي الشي وقد يا التشديد والتخفيف فوله فاغشينا هم فهم لا يصرون والمفعول الثاني محتوف على معنى فأغشينا هم العي ومعد الرقية فاغشينا هم فهم لا يصرون والمفعول الثاني محتوف على معنى فأغشينا هم العي وتعد الرقية والمسئلة الثانية في قوله يغشى اللهل النهار يطلبه حشنا يحتل أن يكون المراديكي اللهل واللفظ يحتمله ما معاوليس فيه تغيير والدليل على الثاني قراعة حسيد بن قيس فتح الماء وقصب الليل ورفع النهار أي يدرك النهار اللهل و بطلبه وقال المقال رحمه الله تعالى العمل معافي الماكن المكرم عمان تعاقب الليل والنهار من المنافع العظمة والفوائد الجليلة فان بتعاقبهما يتم أمم الحياة و و كما

والمسئة الثالثة في قوله يطلبه حثيثا قال المت الحث الاعجال بقال حثث فلا افاحت فهو حثيث وحثوالشدة فه وحث وحثور المرعة والشدة وحث وحثور المرعة والشدة وذلك هوا لمن المعامن الشمس والقمر وسائر المكواكب التي تغرج كل يوم فوق الافق جهة المشرق وتختق جهة المغرب وتالن الحركات أشدة الحركات مرعة وأسكام أفال أن مرعة وأسكام المنافق الدقيقة عنائية عشر ميلا وتصفور بعمسل واذاكان

المستمرة السبب قال الحركة في عاية نلهذا السبب قال تعالى بطلبه حسبتا ونظيرهذه الآية قوله سحاله وتعالى لا أن الدرك القمر ولا الدرسان الهار وكل في فك يستجون فشبه ذلك السبر وتك الحركة السباحة في الماعوالمقصود التقييم على سريتها وسهو تها وكال اتصالها غمال تعالى والشمس والقمو والنجوم مسخرات بأمره وفيه ما أنا

(المسئثلة الاولى) قرأ انعام والشمس والقسم والنحوم مسخرات الرفوعل معيني الابتداء والساقون النصب على معني وجعل الشمس والقمر قال الواحدي والنصب هو الوحسه لقوله تعالى واستحسدوا الدالذي خلقهن فكاصرح في هذه الآرة أنه سخر الشمس والقسمركذلك بحسأن محسمل عسلي أنه خلقها فيقوله النبريكم اللهالذي خلق السموات والارض والشمس والقدمروالنجوم وهسذاالنصب علىالحال أىخلق هذه الاشماء حال كونها موصوقة مده الصيفان والآثار والافعال وحقان عام رقوله تعالى وسحو لكم مافي السمو انوماني الارض ومربحلة ماني السموات الشمس والقمر فليأخبر أنه تعالى سخيها ... الَّا خَدَارِ عَهَا مَأْخِهَا صَخَرَةً كَأَ لَكَ اداقلت صَرْ مِسْ رَدَا اسْتَقَامَ أَنْ تَقُولُ وَلِعَمْصِ وَب * (المسئلة الناسة) * في هذه الآية لطائف * الاولى أن الشمس لها نوعان من الحركة أحدهما كتها يحسدذاتها عديم محورها وتقطعها فيخسة وعشر بنوما وستساعات وستعشرة دقىقة وثحان وان وعطارده دور ماندورة على نفسه في أربع وعشر منساعة وخس دقائق ودورة أخرى حائلية في ثمانة وثمانه بوما والزهرة لهادور أن دورة على نفسها في ثلاث وعشر ن ساعة واحسدى وعشر بن دقيقة ودورة أخرى حائلية في مائدين وأر بعة وعشر بن وما وسسع عشرة ساعة والريخ دورتان دورة على نفسه في أربع وعشر من ساعة واحدى وثلاثن دقىقة ودورة أخرى حمائلية فيسنة واحدة وثلاثما تة وائنين وعشر تن وما ورحل لهدوريان دورة على نفسه في عشر ساعات وست عشرة دقيقة ودورة أخرى حما تلية في تسعو عشر بن سنة وماثه وستهوستن وما والشترى دورنان دورة على نفسه في تسعساعات وستوخسين دقيقة ودورة أخرى حائلة في احدى عشرة سنة و الاثما أنة و خسة عشر نوما * والقمر دور تان دورة إعد نفسه في سبعة وعشر نهوما وثمان ساعات تقربها ودورة حما تكدّم حول الارض في سبعة وعشر من وماوسم ساعات وذلا ثه أرباع ساعة ولكن لا يمتدئ في التحدد الابعد تمام سمعة تريو وندف ومفلايله من ومينوأرب مساعات دي عصكن أن مقترن الأرض مر ع عمانة بسب الحسركة في فلكه التي تكون من الغسر ب الى الشرق نظهم لنا مَا نُومِعِ. الشَّمس باحدى وخسن دقيقة ردلتُ أن القور في عال تحدده بوحد إرفى وقت الزوال كالشمس فيكونان متحسدى الزمى على هذه الدائرة تتم م. خالريع الأول كات الساعة سنة بعيد انتصاف النهار واذا كان في حالة مهافي نصف اللسل ودخل في الربع الأخدر وقد مضى ستساعات بعد مِ سَل درحية التَّدد في نصف الهار فلاعكن أن نعبد من هلا لين الاثمانية

وعشم من و ماونصف وم النسبة القمر وعكر ، أن نحسب و ماز اثما بالنسبة الشهير . لير (وثانيها) أن يقال ان ليكل واحسد من أحرام الشميس و بأوا آخر كاقلنا يسعب التأثرات فالحق بسحانه خص حرم الشميس كمت صارت كالمحرة لهذاالقهر والقسر ولفظالا يتمشع مذلك ارية في شيُّ محهول عليناتدو رالسُّمس حوله. ماقوي على فهر حسع الإفلالة والسكواكب وتحريبي وأعظم منهاوأ ماالقوة الشانية وهي الدفع عن المركز فانبا يتجعل السماءفسواهن سبع سموات أي سواهن على الحهمذا العالموهو بكل شئاعليم أكاهوعالم بجمسع المعسلومات فيعلم أنه كيف ينبغي وتسويتهاحتى تحصدل مصالح هدندا العالم فهذاأ يضانوع يحسدني تسيير

.: -

فأولهاذات العظم الاول وناسهاذات العظم الشاني وتألثهاذات العظم الشالث الي آخره ولاعكن رؤيةذات العظم السابيع الابالآلات وتوجدرتسة فوق ذات العظم الساد ولاتري الابادر أولا عكن أنتر صدمنها عجر دالصر الانحو أربعية آلاب وعكر بالاستعانة الآلان أن يعدِّمنها حسلة آلا في ألوف فتسكون داخسة تحتُّ قدله تعالى والشَّمنيه والقرِّ والنحومسخرات نأمره وربميا حاءيعض المتعصين والحمق وقال انك أكثرت في تفسير كال باليمين عبيا الهيثة والنحوم ووضعته على خلاف العتاد القدماء فيقال لهذا المسكين انكاد تأملت في كال الله تعالى حق المتأمل لعرف فسادماذ كرته ﴿ وتقريرهم، وحوم (الاول) أن الله تعالى ملأ كليه من الاستدلال على العلم والقدرة والحكمة مأحه ال هوات والارض وتعاقب اللسل والنهار وكيفية أحوال الضماء والظملام وأحوال س والقسم وانتحوم وذكرهما والامور في أكثر السور وكرها وأعادها مرة وبعسد أخرىفلوليك التحث عنها والتأمل في أحوالها جائزا لما لأالله كالهمنها (الثاني) أمه تعالى قال أولم ينظروا الى السماء فوقهم كمف سنساها وزيئاها ومالها مزرفر وبرفهو تعالى حت عله التأمل في أنه كيف مناها ولامعني لعلم الهيثة الاالتأمل في أنه تعيالي كيف ساها وكيف خلق كل وأحدة منها (الشالث) أنه تعالى قال خلق السموات والارض أكرمن حلق الناس ولكرراً كثرالناس لا يعلون صنراً ن عجائب الخلقة وبدائع الفطرة في أحرام السمو أن أكثر وأعظه وأكسل مهافي أبدان الناس ثمانه نعالى عبف التأمسل في أبدان الناس في قوله تعالى وفي أنف كمر أولا تعصرون فيا كان أعلى شأناو أعظم يرها نامنها أوني مأن يحب التأمل في أحوالها ومعرفة ما أودع الله تعالى فيهامن العجائب وألغرائب (الرابع)أنه تعالى مدح المتفيكه من في خلق السهوات والارض مقال ومنف كرون في خلق السموات والارض ومنآ ماخلقت هذا باطلاولو كانذلك بمنوعامنه لمافعل (الخامس) أن مروصنف كمااشر مفامشملا عل دقائق العياوم العقلية والمقلمة يحيث لايساويه كتاب في ثلث الدقائق فالمعتقدون في شرفه وفضلته فريقان منهم من يعتقد كونه كذلك عسلى سبيل الجهمن غيران مقف على مافيه م. المقانِّي واللطائف عسلي سدل التفصيل والتعين ومنهم من وقف على مَلْكُ الدَّقَالَةِ عَلْمَ يمل التفصيل والتعين واعتفادا لطائف الاولى وانطخالي أقصى الدرجات في القدة والكال الا أن اعتقاد الطَّا تُقة الثانية مكون أكل وأقوى وأوفى وأيضا فسكل م. كان وقو فه عيار دقائق ذلك المكاب ولطائف أكثر كان اعتقاده في عظمة ذلك الصنف وحلالت كل * اذا تنت هـ ذافنقول من الناس من اعتقدأن حلة هذا العالم محدت وكا محدت فالمحدث فحصل المهذا الطريق اثبات الصافع تعالى وصارس زمرة المستدان ومنهم من ضم إلى تلك الدريحية التحث عن أحوال العلم العلوي والعالم السفلي على سبيل التفصير فنظه له في كل نوعمن أنواع هــد ا العالم حكمة الغــ ة وأسرار يحسة فيصر دال حاريا محرى البراهير المتواترة والدلاثل آلمتوالية عسليء عله فلايزال ينتقل كل كحظة ولححة من برهان ألى برهأن آخر ومن دليل الى دليسل آخر فكرة والدلائل وتواليها له أثر عظيم في تقوية اليقين واز الة الشهات فاذا كان الاحركة القوائد والاسرار فاذا كان الاحركة القوائد والاسرار فاذا كان الاحركة القوائد والاسرار في المسئلة التأليث في تقدم تفسر قوله تعالى مسخرات بأحره بماسيس فذكره مفسلاوا أما المشرون فلهم فيه وجوه (أحدها) المراد نفاذ الدين الغرض من هذه الآية تبيين عظمته وقدر تموليس المرادس هذا الاحرا الكلام ونظيره قوله تعالى فقال الها والارض التباطوع أوكرها فاتنا في الأحراث في الدين وقوله المائدي هوا لكلام وقال الهداء الاحرا المائدي وقوله المائدي هوا لكلام وقال اله تعالى أحره سدة الاجرام السير حلى هذا المراشاتي الذي هوا لكلام وقال اله تعالى أحره سدة الاجرام السير الذائر والحرارة السيرة "

والمسئلة الرابعة في ان الشمس والقسمر من التحوم فذكوهما تم عطف على ذكوهما في المسئلة الرابعة في ان الشمس والقسمر من التحوم والسنب في أفر ادهما بالذكر أنه تعالى جعله ما سببا لعمارة هذا العالم والاستقصاء في تقريره لا الموضع الموضع في المحرمة والضوء وحياة الكائنات وتحقيق في حركتها أكراس غيرة معتمة فورض أن بعدها عنا ما تعطرها أعظم من تصفي قطر الارض بما ثقر ميا وجعمها أعظم من جمها عما ثقة ألف ألف مرة تقريبا وجعمها أعظم من جمها عما ثقة ألف ألف مرة تقريبا وجعمها أنفطم من تحقيق المناف المسئلة المسئلة المسئلة الما ألف من المسئلة ومقياس الزمن الدى وتحصل من مسيرها الظاهري الماثل حول الارض الفصول الاربعة ومقياس الزمن الدى الاعتلام عما هومعرة ص لتأميرها حركة الاعتفاد

﴿ في سأن القمر ﴾

هوكوكب الليسل وسراحه وهوج ومنظم كروى نصف قطره أقل من تلث ماللارض و المنتقد و أكثر من الربع بيسبر وهو كاذكر نايستهد فو رومن فو رالشسمس وفي حالة ما اذاكات الكواكب السلانة أعنى القسم والارض و الشمس موضوعة بحيث عرائط المستقيم عمر كرها يسترا في القسم أو بالارض و الشمس موضوعة بحدث وفي ولا كسوف الأفي يخسوف القمر أعلام الما المنتقب الأستقبال أو الاجتماع فسوف القمر يحصل زمن الاستقبال وكسوف الشمس يحصل زمن الاجتماع و طسم القمرة أثر قوى على الأرض باستقامة لقصر المسافة بينهما فإن تسلطن المدولة العراض المختلفة المدولة المراض المختلفة التواطر وفي الاحراض المختلفة التواطر وفي العراض المختلفة القريدة والاحراض المختلفة القريدة والاحراض المختلفة التي تحرفيها الاطباء وبياكات حاصلة من تأثيرا تقمر

(في ما نحواص الكواكب)

ثمانه تعالى حص كل كوكب بخاصة عجيبة وتدمير مبالا يعدا بقيامه الاالقة تعالى وجعله معينا لهما في تلك التأثيرات والمباحث المستقصاة في علم الهيئة أن الشمس لها التأثيرات العمومية والقدمرله التأثير الارضى فلهذا السعب بأالته سجابه وتعالى بذكر الشمس وشي

القيرنتم أتسعمذ كرساتر التحوم وأماقوله تعالى ألاله الخلق والامر ففيهما تل السئة الاولى) * احتج ده في العلماء مذه الآية على أنه لامو حسد ولامؤثر الاالله سحانه لم عليه أن كل من أوحد شيماً وأثر في حيد وت شرفقد قدر عله تخصيص ذلك ما مذلك الوقت فصيحان خالقا ثم الآرة ولت عمل أنه لاخالق الالافة لانه قال ألاله الخلق والامروهه ذايفيدالجصر ععنيرأنه لأخانق الاالله وذلك بدل علىأن كالأمر يصدوعن فلك لة ذلك الاحرفي الحقيقة هو الله سجانه و تعالى وبحم اتر (احداها) أنه لا إله الا الله اذله حصا الهان لكان الإله الشافي خالفا ومدير وسأقض مدلول هيذه الآدة في تخصيص الخلق مسذا الواحيد (وثانيتها) أنه لا تأثير كه أكب في أحد الرهيذا العالم والالخصيل خالة سدى الله وذلك ضدمدُ لول هـ وثالثتها)أن القول باشبات الطبائع والعيقول والنفوس عيل مايقوله الفلاسفة لكامات الهل والالحصل حالق عسرالله (ورايعتها) خالق أعمال العسادهوا للهوحده والالحصيل خالق غيرالله تعالى (وخامستها) القول بأن العبايوجب العالمة والقدرة توجم إ مؤثر غيراملة ومقدر غير الله وخالق غير ألله تعالى وهوباطل * (المسئلة الثاندة) * احتج العلماء منه الآنة عسل أن كلام الله قديم قالوا انه تعمالي من من الحلقوس الامرولو كان آلامر معلوقال اصهدا المير أحاد الحيائم عنه مأنه لا دارم. افرادالامر الذكوعقيب الخلق أن لامكرن الامرد اخسلافي الخلق فأيه تعيالي قال تلك آمات المكتاب وقرآن مبن وآنات المكتلب داخيهة في القرآن وقال ان الله بأمن العبدل والاحسان مع أن الاحسان داخس في العدل وقال فل من كان عدوًا للهوملا كتحص مورسله وجبريل مبكال وهماداخلان تحت الملائكة وقال اليكعير إن مدارهذه الحجةعل أن المعطوف بحير أن يكون مغايرا للعطوف علمه فان صحفذا المكلام يطل مذهبكم لانه فعالى قال فآمنوا بالله ورسوله النبئ الامي الدي يؤمن مالله وكلياته فعطف الكلمات عبلي الله فوحب أن تسكون الكلمات عسرالله وكلما كان غيرالله فهومجد بعجلوق فوحب كون كلبات الله تحدته مخاوقة وقال القياضي ألميق المفسرون عبرلي أنه ليس المرادم ندا الأمركلام التنزيل مل المراديه نفاذ ارادة الله تعالى لان الغرض الآرة تعظم قدرته وقال آخرون لاسعد أن هال الاحروان كان دائنلا تحت الحلق الاأن الام يتخصوص كونه أمر الدل عسلي نوع آخرمن المكال والخمال فقوله ألاله الخلق والامرمعناءة الخلق والاسحادفي آلمرتمة الاولى ثم بعد الاسحادوا لتسكوين فلهالأمروالتكلف فحاله تسةالثانية ألاثرى أنهلوقال لهالخلق ولهالتكليف ولهاللوأب ينامفسدا معأن الثواب والعقاب داخيلان تحت الخلق فتكذاهنا وقال آخرون معدني قوله ألاله الجلق هوأنه انشاء خلق وانشاء لم يخلق فيسكذا قوله والام بأن كورمعناه أنهان شاء أمروان شاءلم نأمن واذاحص أالام متعلقا لزمأن مكون ذلا الامر محداوقا كاأنهل كان حصول المخلوق متعلقا عشيئته كال مخلوقا أمالو كان أمرالله الميكن ذلك الامريحسب مشتته مل كان من لوازمذاته فينتذ لا يصدق عليه أنه انشاء

أمروان شاعلها مروذلك بنق لما هرالآية والحواب أنهلو كان الامردانسلا يحت الحلق كان افرادالامربالذكر تسكر أراجعضا والاسسل عدمه أقصي ما فى البساب أنا تحصلنا ذلك فى صورة لاحل الضرور تلان الاسل عدم التسكر روالة تعالى أعلم

﴿ السَّلَةُ النَّالَيْهُ هَذَهُ اللَّهِ مَذَلُ عَلَيْهُ أَيْسُلاحد أَن يَارَمُ عَبِرَهُ مَنْ الْاللَه سَعالَه وتعالى وأَنْهُ السَّاد النَّهِ عَلَى المَّالِمَةُ النَّهِ عَلَى النَّهُ النَّهُ النَّهُ النَّهُ النَّهُ النَّهُ النَّهُ عَلَى النَّهُ النَّهُ النَّهُ النَّهُ عَلَى النَّهُ النَّهُ النَّهُ عَلَى النَّهُ النَّهُ عَلَى النَّهُ النَّهُ عَلَى الْعَلَى الْعُلِمُ الْعَلَى الْعَلَى

والمسئة آلرابعة في دلت هذه الآية على أن القبيع لا يحوز أن يقبح لوجه عائد اليه وأن الحسن لا يحوز أن يتعبل وجهائد اليه وأن الحسن لا يحوز أن يحسن لوجه عائد المهدلة الأله الخلق وآلام منفذ أنه تعالى أن يأمم الا بمساحص منه أند البهدل المعمن الله تعالى أن يأمم الا بمساحص منه ذلك الوجه ولا أن سهى الا عماقيه وجه القبع فل يكن متم كنامن الأهم والنهي كاشاء وأو ادم ما أن الآية تقتضى هذا المعنى

(السلا الخاصة) دلت هذه الآية على أنه سبحانه وتعالى قادر على خلق عوالم سوى هذا العالم لعضاء وأراد * و تقريره أنه قال ان بدكم القدائدى خلق السعوات والارض الى والشهر والتحرم والحلق اذا أطلق أريبه الحسم المقدر أوما نظهر تقديره في الحسم المقدر أوما نظهر تقديره في الحسم المقدر أوما نظهر تقديره في الحسم من الآجرام السما و مذا الملكمة المائث الملفضاء والارض أيضا جرم من تلك الأجرام ولسسائل الأجرام ولسسائل الأجرام ولسسائل المساورة الالمحدث المنافق المائل المساورة المائل المساورة الالمحدث المنافق المنافق والأحمر على الالمائل والمساورة المنافق والأحمر على المائل والمساورة المنافق المناف

السائد السائدة على الموم الحلق صفة من سفات الدوهو عبر المحلوق واحتموا عليه بالآية والمعقولة ما الآية وتقولة تعالى ألاه الحلق والأحم قالوا وعنداً هل السنة الأحم الله لا بعنى كويه مخلوقاله بل بعنى حدث هذا الشي و وحديد مدان المحتمل فنقول في حوايه لانه تعالى خلقه وأوجده فيئذ يكون المخلوق المناتقوله انه المتعلق بعن المناتقوله انه المتعلق من المناتقولة المناتقولة انه المناتقولة المناتقولة انه المناتقولة المنا

خسيطة المؤفّ أسكانتان كان قديم الزمن قدمه قدم الخساوق وان كان حادثًا انتقر الى خلق آخر ولأم التسلسل وعويحال

(المسئلة السابعة) ظاهرالآية بقتضى أنه كالاغالق الاالله فكذلك لا آخر الاالله وهذا بنا كد بقوله تعالى ان الحكم الالقه وقوله فالحكم الالقه وقوله فالحكم الالقه وقوله فالحكم الالقه وقوله الأحم من قبل ومن يحد الاأنه مشكل بالاية والخديرا أنه فقوله تعالى فلي في أحمره وأها الخبر فقوله عليه السلام اذا أمر شكم بشئ فاكتوامنه ما استطعتم والحواب أن أحرر سول الله صلى الله عليه وسلم بدل على أن أحرا الله قد حصل فيكون الموجب في الحقيقة هوأمر الله لاعرو والله أعلى هوأمر الله لاعرو والله أعلى

*(السئلة النامنة) * قوله ألاله الخلق والأمريدل على أناته أمرا ونهاعلى عباده وأنله تَكُليفًاعلى عباده والخلاف معنفاة التكليف احتمو أعليه بوجوه (أولها) أن المكلف به ان كان معاوم الوقوع كان واحب الوقوع فكان الامرية أمرا بقصيل الحاصيل وهومحال وان كانغسيرمعاوم الوقوع كان ممتنع الوقو ع فلافا تُدة في الامريه (وثانها) أنّ أمراً لـكافر والفاسق لايقيد الاالضررالحض لانه لماعل الله أنه لايؤمن ولايطسع أمتنع أن يصدرعنه الاعيان والطاعة الااذاصارع إلله حهلاوالعمد لاقدرة اءعلى تحهل الله وتعذر اللازم تعذر الملزوم فوحب أن هال لاقدره للكافر والفاسق على الاعمان والطأعة أصلاواذا كان كذلك لم يحصل من الأحمريه الامحرر واستحقاقه العقار فيكون هذا الأمر والتكليف أخرارا تحضامن غيرفا تدة البنة وهولايليو بالرحيم الحكنم (وثالها)أن الأمروالتكليف ان لمبكن لفا تُدة فهو عيث وان كان لفا تُدة عا تُدة الى المعبود فهو محتا بجولدس الهوان كان لفا تُدة عا تَدة الى العاد فمسع الفوائد مخصرة في تحصيل النفع ودفع الضرر والله تعالى قادر على تحصيلها بالتماموا المكالمن غدير واسطة السكليف فسكان توسيط التسكليف اضرار يحضامن غدير فائدة وهولا يجوز (واعلم) أنه تعمالي من في همذه الآية أنه يحسن منه أنَّ بأمر عماده وأنَّ يكافههم بمباشاء واحتجفليمه يقوله ألآله الخلق والأمريعني لمباكان الخلق منه نتشأنه هو الخالق لكل العبيدوادا كانتفالقالهم كانمالكالهم واذا كانمالكالهم حسن منهأن بأمرهم وسهاهم لانذلك تصرف من المالك في ملك نفسه وذلك مستحسن فقوله سحانه ألاله الحلق والأمر يحرى مجرى الدليسل القاطع عسلي أنه يحسن من الله تعالى أن يامر عباده بما

*(المسئلة التاسعة) * دات الآية على أمه يحسن من القه تعالى أن يأمر عباده بماشاء كيف الماعجر " دكونه خالقا الهور دكونه ذلك الفعل صلاحا ولا كا يقولونه أيضا من حيث العوض و التواب لانه تعالى ذكر أن الحلق له أؤلا ثم ذكر الأمر بعده وذلك مدل على أن حسن الأمر مرمعلل بكونه خالقا لهم موجد الهم واذا كانت العلق حسن الأمر والتكايف هدذا القدرسة طاعتبا والحسن والتم والثواب والعدقاب في اعتبار حسن الأمر والتكلف

*(المسئمة العاشرة)*دلت هسده الآية على أنه تعالى متكلم آخر ناه يخير مستخبروكان من حق هذه المسئلة تقدمها على سائر المسائل والدليل عليه قوله تعالى ألاله الخلق والأحرفدل ذلك على أنه له الامرواذا ثبت هذا وجب أن يكون له النهسى والخيرة والاستخبار ضرورة أنه لاقائل الفرق

﴿ المسئلة الحادية عشرة ﴾ انه تعالى من كونه تعالى خالف السهوات والارض والشمس وألقمر والنحوم وعن لكل مهاحره في الكرة تتمقال ألاله الخلق والاحر أى لاخالة الاهم ولقا ثل أن هول لا ملزم من كونه تعالى خالقالهذه الاشساء أن هال لا خالة عسل الاطلاق الاهو فلرتب عملى اثبات كونه خالفا لتلك الاشياء اثبات أنه لاخالق الأهوء كم الاطلاق فنقه ل الحق أنهمة رثف كونه تعالى خالقالمعض الإشساء وحسكونه خالقالكا المكات وتقريره أن انتقار المخلوق الى الحالق لامكانه والامكان مفهوم واحد في كل المكان، هذا الامكان اماأن مكون عسلة للحاحبة الىمؤثر متعسن أوالىمؤثر غسرمتعن والساذ مالما لانكل ما كان موحود افي الخارج فهومتعن في نفسه فيلزم منسه أن مالاً يكون ستعينا في نفسه لم يكر موحودا في الحارج ومالا وحودله في الحارج امتنع أن كيكون علة لوحود غسره في أنكيار سوفيت أن الامكان علة للعاحة الي موحد معين فوحب أن مكون حسع المكان محتاحا الى ذلك آلف نقدت أن الذي مكون مؤثر افي وحود شئ واحدهو المؤثر في وحود كل المكات * وأماقوله تعالى تدارك الله رب العالمن فاعلم أنه سحانه لما من كونه خالفا لحمد عالا حرام بن حزها وبن لها خطوط دواثرها وين كون الكل مسخرا في قدرته وقهره ومشتثقه مين أيهاه الحبكم والأمروا لتهيى والتكلف سأيه يستحق النناء والتقديس والتسنز مهفقال تمارك اللهرب العالمن حمعالم والعالم كل موحودسوى الله تعالى فمن كويه رباوالها وموحداو محدثال كلماسواه ومعكونه كذلك فهورب محسسن ومتفضل وهمذا آخرال كلام في شرح وتفسرهذه الآبة والله سحاله وتعالى أعلم

﴿ فَي مَان قوله تعالى ان ربكم الله الذي خلق السموات والارض في سنة أيام م استوى على العربية العربية المناسسة وا العربية الامرمامن شفيع الامن بعداد فيه ذلكم الله ربكم فاعدوه أفلاند كون ﴿

وفي الآية مسائل *(الاولى)* أن الدليل الدال على وجود الصانع تعالى اما الامكان واما الحدود وكالهما المافي الذوات واما في الدليل الدال على وجود الصانع وجود الصافع أربعة وهي الطرق الدافة على وجود الصافع أربعة وهي امكان الدفات وحدوث الذوات وحدوث العمافي العنفات وهذه الاربعة معتوة الرقال المنافي والاغلب من الدلائل الذكورة في العمافي السعوات والمكوا كبوتارة في العمافي السعفي والذكر المنافقة والاعلب العالم العالم السعفي والذكر وفي هدذ الموضع هو التمسل المكان العالم العلم المنافقة عدد المنافع المنافقة والاعترام الاعرام العالم السعفي والذكر كورفي هدذ الموضع هو التمسل المكان العالم العمافية والمنافقة المنافقة المنافقة والمنافقة والمنافقة المنافقة والمنافقة والمنافقة المنافقة والمنافقة والمنافقة والمنافقة المنافقة والمنافقة وال

الدعيشة وقددالنا فالكتب العقلسة عسلى أن كلما كان قالالقسمة الوهمية فأنه تكو في نَفْسه مريكامن الاجراء والابعماص فتبت بما ذكر ناأن جرام الافلالة مركبسة من الآجر الني لانتحرأ وادآ ثلت هذاوحب افتقارها الحنفالق ومدس وذلك لانها لماتركت فقسدوا يعض تلك الاجراء في داخسل ذلك الحرم و يعضها حصل على سطحها وثلث الاجراء متساو فالطمع والماهمة وأخراء أخرمختلفة الطمع والماهسة وقعتدا خسل الحسرموصا سطيه و واذائت هذا فنقول حصول بعضها في الداخس و بعضها في الحار بأم عص الحصول بالرالنبوت يحوزأن تقلب الظاهر باطناوالمالحن ظاهرا واذا كان الامركذلا وحسافتقار هدده الاخراءمال تركسها الىمدس وقاهر يخصص دعضها الداخل و دعضه ماخار بغدل مداعلى أن الافلال مفتقرة في ركسا وأشكالها وصفاتها الى مدرود (الوجه الثاني) في الاستدلال بصفات الافلال على وجود الاله الصادر أن تقول حركات هذ الافلاك لهايدا مقومتي كان الامركذلك افتقرت هده الافلاك فيحركاتها الي محرك ومده أماللقام الاؤل فألدليل على صحته أن الحركة عبارة عن التغير من حال الي حال وهده المساهدأ تقتضى المسموقة مالحالة المنقل عهاو الازل سافي المسموقة مالغسرف كان الجمع من الحرك ومن الزل محالا فتبت أن لحركم الافلائ أولا واذا نمت هذا وحسأن بقال هده الاحراء الفلكمة كاتت معدومة فحالازل وان كانت موحودة لكنها كانت واققة وساكنة وماكانت منسركة وعلى التقسدر من فلحركاتها أقل وبداية وأما المقام الثانى وهوأ بهلا كأن الامر كذلك وحب أفتقارها الى مدرقاه سرفالدلسل عليه أن اشداء هذه الاحرام الحركة في ذلك الوقت المعن دون ماقيله ودون مأبعده لاندوأن يكون الخصيص مخصص وترجيع مربح وذاك المرجع تنعأن مكون موحما الذات والالحصلت تلك الحركة قبل ذاك الوقت لأحل أن موحب تلا الحركة كان عاصلافيه لذلك الوقت والعلل هذا معتأل ذلك المرج قادر بختار وهو المطلوب (الوحدالثالث) في الاستدلال بصفات الافلال: على وحودالآله المحتار وهوأنُ أحراء الفلائ ماصة فسه لافي الفلك الآخر وأخراء الفاك الآخر ماصة وسه لافي الفلك الاول فاختصاص كل واحب دمنها بقوتي الدفع والجذب أمرممكن ولايتيله من مرجح ويعود التقرير الاول فيه فهذا هو الدال الذي ذكره الله تعالى في هذه الآية وفيها سؤالات (السَّوَّال الاوَّلُّ) أنكلة الذي كلة وضعت للاشارة الى شئ مفرد عند محاولة تعريفه بقضية معلومة كالذاقيل لل مر. زمد فتقول الذي أبوه منطلق فهذا التعريف انميا يحسن لو كان كون أسه منطلقا أمرا معلوماعندالسام فههناك فالدان ربكم الله الذى خلق السموات والارض في ستة أمام فهذا انمانحسن لوكان كوبه سيحانه وتعالى خالقا للسموات والارض في ستة أمام أمرامع أوماعند السامع والعرب ما كانواعالم بدلك في كيف محسن هذا المعر مف وحواله أن مقال ان هذا الكلام مشهور غندالمهودوا أمنصاري لايه مذكور في أول مارغمون أبه هوالتوراة ولماكان دلك مشهوراعبدهم والعرب كانوايحا اطوتهم فالطاهرأتهم سمعوه منهم فاهذا السبب حسن هذا انتعريف (السؤال الناني) ماالفا تُدة ي سان الأيام التي خلقها الله فيها ﴿ وَالْحُوالَ

أيه تعالى فادرعلى خلق حميع العالم في أفل من ليم البصر والدليسل عليه أن العبالم مركب من الإحزاءالة لانتمزأ والحزء للذيلا يتمز ألاعكن ايحاده الادفعية وأحسدة لانأه فرضناأن المحادم انسائع مسل في زمان فذلك الزمان منقسم لا محالة 7 نات متعاقمة فهل حصل شيرم. : أن الإيجاد في الآن الاول أولم يحصل فان لم يحصل منه شيٌّ في الآن الأول فهوخار سرعر. مدّة الإيهارة الدصل في ذلك الآن المحادثية وحصل في الآن الثاني المحادثية، آخر فهما أن كانا ة أن من ذلك الجزءالدي لا يتحز أ فحنث نسكون الحزء الذي لا نتحر أمتحز ما وهو محال وان كن شياً آخه فحدثنه من المحاد الخزوالدي لانتحز ألاعكم الافي آن واحد دفعة واحسدة كذا أآمه لفي اتحاد تمسم الأحزاء فثنت أنه ثعالى فأدرعل اتحاد تمسع العالم دفعة واحدة ولاشك أيضاأ به تعيالي قادر على المحاده وتسكو منه على التدريج * وسأن ذلك قوله تعالى وكان ع شه على الماء ثم صارهذا الماء دخانالقوله تعالى ثم استوى آلى الشمياء وهي دخان ثم صار المنفان مآءلقوله تعالى أنزل من السماءماء فسالت أودية يفسدرها فاحتمل السيارزيداراما وميارة دون عليه في النارا يتغاء حلية أوسنا عز بدمثله وقوله تعالى والارض بعد ذلك دياها وقه لة والارض يعدذ لله طعاها فهسذه الازمنة الستة الني ذكرها الله تعبالي الأمام الستة * وأذا ثبت هــذا فنقول ههنامذهبان (الاول) قول أصانبا وهوأنه يحسن منه كما ماأراد ولايعلل شيئمن أفعاله بشيئمن الحسكمة والمصالح وعلى هدا القول يسقط قول من يقول لمخاق العالمفي ستة أمام وماخلقه في لحظة واحدة لا مانقول كل شير صعمولا علة اصتعوفلا بعلل شيره وأحكامه ولاشئ من أفعاله دعلة فسقط هـ أالسؤال (الثاني) قول المعترلة وهو تهر بقولون يحسأن تكون أفعاله تعالى مشتملة على المحلحة والحكمة فعندهذا والاالقان لا يعد أن كيكون خلق الله تعالى السهوات والارض في هذه المدة المخصوصية أدخافي الأعتمار في حق بعض المكلفن * ثم قال القانسي فان قب لم فن العتبر وماوحه الاعتمار أحاب وقال أما العتب مرفهو أنه لابد من مكاف أوغب رمكاف من الحبوان خلقه الله تعالى قسل خلقه لسهدات والأرضن أومعهما والالكان خلقهما عشاب فانقبل فهلا حاز أن تحلقهما لأحا مه الاعتلقه من روحد قلما اله تعالى لا يخاف الفوت فلا محوراً ن يقد محان مالا متقرمه أحدلا حل حموان سحد ويعدد التوانحا يصعمنا ذلك في مقدمات الامور لأ مانحشي الفوت ونخاف العمر والقصور وقال واذائت همذافقد صهماروى في الحمر أن حلق الملائكة كان إيقاعل خلق المعوات والارص وفان قدل أوللك اللائسكة لالدلهد من مكان فقمل خلة. السمه إن لامكان فكمف عكر وحودهم ملامكان قلما الذي قسدرعه بسكر العبرش والسموات والارض فيأمكنها كيف يعجزعن تسكن أولثك الملائكة فيأحمارهما تقدرته وحكمته وأماوحه الاعتبار في ذلك فهوأ بهلا حصل هما معتمر لممتمع أسكون اعتماره عاشاهد عالا بعد حال أقوى والدليل عليه أن ما يحدث على هدا الوحه فاله دل على أيه صادر .. فاعل حكمو ما المخلوق دفعة واحدة فاله لا مدل على دلث (السول المالك) فهل هذه الألاء كأبامالدنيا أوكاره ي ابن عباس أبدةال انهاسستة أيام من أياء الآخرة التي كل يوميه أكالف

سينة ما تعدورة والحواب) قال القانى الظاهر ف ذلك أنه تعرف لعباده مدة خلقه الهما ولا يحوزاً وصحون ذلك قد مر مقا الاو المدة هده الايام المعلومة ولقما قل أن بقول لما وقل التعدر مفيالا عام الملك كورة في الدوراة والا تتعمل وكان الذكوره خدالا أيام الآخرة لا أيام المنحرة لا أيام المنحرة للإيام المنافقة عدم المواجعة المعمد وغرو بها وهد الما المعمد والمواب التعمر في تتحصل بما أنه لووقع حدوث السعوات والارص في مدة ولوحل هذا لا أفلالا دائرة وشمس وقر لكانت تلك المدة مساوية لسستة أمام ولقائل أن وقول فهدا بقتمتي حصول مدة في مسل خلق العالم عدم والدين المعالمة والدين قد المدة وجوابه أن تلك المدة غير وحدوث المدة والدين عليه أن الله المدة والمعمد والدين المدة والدين المدة وحدوث الذوات وحدوث الا تعداج الى مدة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة والدين عدوث الذوات وحدوث الذوات والمنافقة والدين عدوث المنافقة والدين عدوث الما المنافقة والدين عدوث المنافقة والدين عدوث المنافقة والدين عدوث العالم وحدوث الذوات وحدوث المنافقة والدين عدوث العالم وحدوث المنافقة والدين عدوث العالم وتعدوث المنافقة والدين عدوث العالم وتعدوث المنافقة والدين المنافقة والدين المنافقة والدين والمنافقة والدين والمنافقة والدين المنافقة والمنافقة والمنافقة والدين المنافقة والمنافقة والدين المنافقة والمنافقة والدين المنافقة والمنافقة والمنافقة والمنافقة والمنافقة وال

المسئة الثانية الماقولة تعالى المستوى على العرش فقيه مميات (الأول) أن هذا يوهم كونه تعالى مستقرا على العرش وفيه وجود (الأول) أن الاستواعلى العرش معناه كونه معندا على معتمدا على العرش معتمدا على العرش وفيه وجود (الأول) أن الاستواعلى العرش وأبه لولا معتمدا على المعتمد على الأن المعتمد اللعن من كونه معتما حالى العرش وأبه لولا العرش المسئلة العرش المستوعلى المستوعلى المستوعلى العرش المعرش المعتمد العرش وأبه لولا العرش والمسئلة المتواعلية وذلك مدل على أن تقدم من حال المستوعلى العرش من لوبيل أنه قبل ذلك ما كان مستوعا عليه وذلك مدل على أنه تتغرمن حال المساف المعتمد المتوقع على العرش من كان معتمل المتواعدة وذلك من كان معتمد المتواعدة وذلك من كان معتمد المتواعدة والمسئلة المتواعد المتواعدة المتواعدة المتواعدة والارتباع أن ظاهر الآية بدل على أنه تعالى الما استوى على العرش بعد أن خلق العرش المتعناء الى الحاسمة والمتعناء الى الحاسمة عن العرش ومن أن بعقى بعد خلق العرش امتع أن تعلى حقيقته وداته من الاستعناء الى الحاسمة وحيث أن بعقى بعد خلق العرش امتع أن تعلى حقيقته وداته من الاستعناء الى الحاسمة وحيث المرش متبترة الوحود التورش ومن كان كذلك امتنع المرش متبترة الوحود وأن هده الآية الا يقل على المرش متبترة الاستعلى المارش فيستم المتعدال المتعدال المتعدد المتعدال المتعدد المتعدد المتعدد الكن والمهدة التعديد على العرش وما الانتفاق واذا كان كذلك امتنع الاستعدال إلى المارش فيستمد المتعدد الرابي المتعدد الكن المتعدد ا

المسئلة المالة في التقية وم على أن فوق السموات حسماعظم اوهوالعرش * اذا المت هذا المت هذا المت هذا المت هذا المت هذا المت المت المتورد في المتورد وهما يعرشون أنه المتورد وهما يعرشون أن المتورد وهما يعرشون المتورد وهما يعرشون المتورد في المتورد وهما يعرشون المتورد في المتورد وهما يعرشون المتورد في المتور

اسعمها وقال وكان عرشه على الماء اي ساؤه وانماذ كرالله تعماى داسة لا مه الحساق المسلم فالماني منغ السناء متساعب داعن الماءعل الارض الصلمة لثلا مفدم والقه تعالى نني السعوا والارض على الماءليعة في العقلاء قدرته وكال حلالته * والاستواء على العرش هو الاستعلا علمه القهر والدليل عليه قوله تعالى وحعل الكممن الفلة والانعام مأتر كبون انستوواء ظهوره تُمِّدُ كروانعة رَمكم إذا استويتم عليه * قال أبومسلم فثبت أن اللفظ يحمّل هـ الذى ذكرناه فنقول وحب حل اللفظ علمه ولا يحوز حسام على العسرش الذي في السما والدليل علمه هوأن الاستدلال على وحود الصائم تعالى يحب أن يحصل بشير معاوم مشاه والعرش الذى في السماء للس كذلك وأما أحرام السموات والارضان فهي مشاهدة محسوس فكان الاستدلال ماحوالهاءل وحود الصأذم الحسكم حائز اصوا ماحسنا ثمقال وعماؤكم ذاك أن قوله تعالى خلق السموات والارض في ستة أمام أشارة الى تخليق ذواتها في ستة أزما وفوله ثماستوى على العرش كصكون اشارة الى وضعها في أحمازها وتشكيلها الاشكار الموافقة لصالحها وعلى هدذااله حه تصرهنده الآيةم وافقة لقوله سحابه وتعالى أأنترأث خلقاأم السماء ساهارفع سمكها فسواها فذكر أولاأنه ساها ثخذكر ثانسا أمدفع سمكه فدوّاه أوكذاله ههسناذكر بقوله خلق السموات والارض أنه خلق ذواتها تجذكر تقوله توى على العسر شأنه قصد الى تعرشها ووصفها وتشكيلها بالاشكال الم افقة لم والقول الشاني) وهوالقول المشهور للمهور الفسرين أن المرادمن العرش الذكور فيهذ الآمة الجسم العظم الذي في السهاء وهؤلاء قالوا ان قوله ثم استوى على العرش لا عكر. أز لون معناه أبه تعالى خلقه بعدخلق السموات والارض بدليل أبه تعيال قال في آية أخرى وكانعرشه على المياء وذلك مدل عبل أن تبكة ن العرش سادق على يتخليق السهم ات والأرضيز تقسيرهد والآرة بوحوه أخروه وأن مكون المراد ثمدير الامروه ومستوعل العرش (والقول السَّالث) أن المرادمن العرش الملك والماءمات كونت منه الدوات ها لفلان ط مأى ملكه فقوله ثم استوى على العرش المرادأنه نعيالى لماخلق السعوات والارض لتدارت الافلال والكواكب وحعل يسعد ورانها القصول الاردعة والاحوال لمختلفة من المعادن والنبات والحيوان فق هذا الوقت قد حصيل وحودها والخلوقات والكاننات والحاصل أن العرش عبارة عن اللك وملك الله تعالى عمارة عن وحود محلوقاته ووحود محاوقاته انماحصل معد يخلمن السموات والارض لاحرم صواد غال حرف تمالذي مدتراخى الاستواعلى العرش وتخليق عياده والله تعالى أعلمراده

والمسئة الرابعة في أماقوله يدرالأمرفعناه أنه يقضى ويقدر على حسب مقتضى الحكمة ويسمع المسلمة الرابعة في المستوفق المستوفق

أَيْهُ لَا يَعْمِيلُنَكُمُ الْعَالُمُ الْعَلُوى ولا في العالم السفلي أخر من الامور ولا حادث من الحواد الا مُتَفَدِّرُهُ وقد مرود وقضا تُمور حسسته من معرد لله دليسلاعلى نها ية القدرة والحكمة والعسلم والاحاطة والتدمر وأنه سبحانه مدع جمع المكلّات واليه تقهي الحاجات

والم عاهدوالدنام والمصطحان مبداع جميع المهدات واليه على الرحن على العرش استوى المحقى المحتوات العلى الرحن على العرش استوى المحقى المحتوات العلى الرحن على العرش استوى المحتوات المحتوات في مسائل المحتوات المحتوات في المحتوات المح

والمشاه الثانية في فائدة الانتقال من لقظ الشكام الى لقظ الغيبة أمور (أحده) أن أن هدف المقالة الغيبة أمور (أحده) أن أن هدف المقال المقالة المق

والمسلمة الشالمة في أنه تعالى عظم حال القرآن بأن نسبه الى أنه تغزيل عن خلق الارض والسعوات على علوها والحماقال ذلك لان تعظيم القد تعالى بظهر بتعظيم خلقه و نعمه و وانحا عظم القرآن ترغيبا في قديره والتأمل في معانيه وحقاقه وذلك معنًا ه في الشاهد فإن الرسالة بتعظيم حال المرسل لمكون المرسل المه أقرب الى الامتثال

* (المسئلة الرابعة)* يقال حماء عليا وسموات على وفائدة وصف السموات بالعدلي الدلالة عسلى عظم قدرة من يخلق مثلها في عادها وبعد مرتفاها * وأما قوله ثعمالي الرجن عسلى العرش استوى فقده مسائل

*(المشلة الاولى) * قرئ الرحن مجرورا صفة لمن خلق والرفع أحسن لامه اما أن يكون رفعا عنى المده المجاهدة عنى المده المحدد والمتعدد والما المجلة التي هيء على العرض استوى ما محلها أذا حررت الرحن أو رفعته على المدح (قلفا) أذا حررت فهو خسرم بشدا محسد وفي لاغر وان رفعت جاز أن يكون مسي ذلك وأن يكون مع الرحن خرس الحدد المحسد وفي المحدد وفي المحدد وان رفعت جاز أن يكون مسيد للهذا

* (المسئلة الشانية)* المشهة تعلقت بهذه الآية في أن معبودهم جالس على العرش وهدا باطل بالعد قل والنقسل من وجوه (أحده) أنه سبحانه و تعلى كان ولاعرش ولا مكان ولما خلق الخلق المنطقة التي لم يكن المنطقة التي لم يكن المنطقة التي لم يكن الحرف المنطقة التي لم يكن الحرف المنطقة التي المنطقة الم

بتمكامن الانتقال والحركة أولايمكنه ذلاهان كان الاقل فقسدصار محسلا للحركة والسسكون فيكم ن محدثا لا محالة و إن كان الثاني كان كالمر يوطيل كان كالزمن بل أسوأ حالا منه فإن الحركة في رأسه وحسد قنه أمكنه ذلك وهو غير عكن على معبودهم (ورابعها) معدودهم اما أن يحصل في كا مكان أوفيمكان دون مكان فان حصاف أن عصل في مكان المحاسل والقاذورات وذلك لا يقوله عاقل وان حص اقتقه المخصص مخصصه مذلك الحسكان فسكون محتاجا وهوعلى الله تعالى محال امسها) أن قوله ليس كثله ثبيَّ بتناول ذو المساواة من حميم الوحوه بدليل صحة الاستثناء كثاه ثيرًا لا في الجلوس والإ في القدار والإ في اللون وصحة الاستثناء ل معنى الآمة (وسادسها) قوله تعالى ويحمل عرش ربك فوقهم بومند ثمَّا سه فاذا كانوا لين العسر شوالعر شمكان معمودهم لرمأن تكون الملائكة عاملين لحالقه بمومعمودهم وذلك غيرمعقوما لان الخالة هوالذي يحفظ المخلوق أماالمخلوق فلايحفظ الخالق ولايحمسله بعها) أنه لو حاز أن يكون المستقر" في المكان الها فكف بعد أن الشهر، والقمر لسا الأأناظر بفناالي نفي الهسة الشهس والقمر أنبسهامو صوفان مأطر كقوالسكون لاسميا وكة الكواك السهارة المتحركة من حركة الشهب وما كان كذلك كان محد فأولم مكر. الها فاذا أبطلتم هذا الطريق انسدّعليكم باب القدح في الهية الشمس والقمر (وثأمها) أنكرة العالم في الجهة التروير فوق ما كنسسة المناهي بتحت ما لنسسمة الحساكني ذلك الحانب الآخر من الارض و بالعكم فلو كان المعبود مختصا يحهة فتلك الحهة وان كانت فوقالمعض النام لكنهانخت ليعض آخرين ويانفاق العيقلاءلايحوزأن بقال العبود تحت حميع الإشيماء 'ومَّاسعها) أجعبُ الامة على أن قوله تعيالي قاهم الله أحدهم. المحيكات لا من المشايمات فلوكان يختصا بالمكان ليكان الحانب الذي منه يإماعلى عينه غيرا لحانب الذي منه دلى ماعلى دساره فكون مركامنفسما فلا كون واحدافي الحقيقية فسطا قوله قاره والتهأحيد وعاشرها)أن الخليل عليه السلام قال لا أحب الآفلين ولوكان المعمود حسما لكان آفلا أمدا غَامُها أبدافكان بندرج تحت قوله لا أحب الآفلين * فشت مدنده الدلائل أن الاستقرار على الله تعيالي محال فعندهذا صار للناس فيه قولان (الاؤل)أنالانشتغل التأو مل مل نقطع مأن الله تعالى متزه عن المسكان والجهة و نتركَّ ما أو مل الآيَّة * وروى الشيخ الغز الى عن دمض أصحاب ودعين الله في الارض وقوله عليه السيلام قلب المؤمن من أصيمه من أصادح الرحمن وقوله عليه السيلام اني لأحد نفس الرحن من حهة العن (وآعلي) أن هيذا القول ضبعيفه لوحهن (الاول) أنه ان قطع مأن الله تعمالي منزه عن المكان والحية فقد قطع مأمه السرمماد الله تعالى من الأسبة واءاللوس وهذاهوالتأويل والام يقطع بتنزيدالله تعالىءن المكان لجهة بل بقي شاكافيه فهوجاهل الله تعالى اللهـ مالاأن شول أناقاطع بأنه ليس مراداته

تهاقى الشعر به ظاهره بل مراده به شئ آخرولكنى لا أعين ذاله الرادخوا من المطاوهذا مكون قرياوه وأيضا سعيف لا نه تعالى الما خليفا العرب وحب أن لا بويدا الفظ وهوا وقد تعد قرحه على الاستقرار ولا بستان العرب واذا كان لا معنى الاستواء في الفقة الاالاستقرار والاستيلاء والازم تعطيل الفظ وهوغرب الا والثاني وهودلا لة قطعت في أنه لا ندمن المسيرالي التأويل وهوأن الدلالة العقلية لما قامت على الاستقرار ودائظ هر نقط الاستواعل معنى الاستقرار والما أن نجل بكل والتأويل المقلوا ما أن نجل بكل والمدين الدليليو اما أن نقر كهما معاوا ما أن ترج النقل على العقر والما أن نجل بكل ووقر ول النقل والما أن ترج العقر والما أن ترج العقر والما أن ترج العقر والما أن ترج العقل الما المنافق والما أن ترج العقر الما المنافق المنافق

قداستوى بشرعلى العراق ، من غرسف ودممهراق

فانقيل هذا التأويل غيرجا تراوحوه (أحدها) أن الاستملاء معناه حصول الغلبة بعد المحمز وذلك في حق الله تعيالي تمحال (وثانيها) أنه ابياً هال فلان استولى على كذا إذا كأن له ميازع سأزعه وكان المستولي علمه موجود أقبل ذلك وهسدا في حق الله تعيالي محال لان العرش انمياً مدت التحليقه وتكوينه (وثالثها) الاستبلاء حاصل بالقسيمة إلى كل المخيلوقات فلا يق تخصيص العرش بالذكر فأثدة (فألحواب) أمااذا فسرنا الاستبلاء بالاقتسدار زالت هنذه الطاعن بالكلمة وفال صاحب الكشاف أباكان الاستواءعلى العسرش وهوسر براللك لا يحصل الامع الملائد حعلوه كتابة عن الملك فقالو السنوى فلان على الملدير مدون ملك وان لم يقعد على السرير البسة وأنما عبرواعن حصول الله بذلك لانه أصر سوأ قوى في الدلالة من أن هال فلان الثونحوه قولك مدفلان مسوطة ومدفلان مغاولة عصني أنهدوا دأ ويخسل لافرق من العمارين الافعما فلت حتى أن من لم مسطده قط بالنوال أولم حصين له مد رأسا قبل فيهده مسوطةلانه لافرق عنسدهم سهوس قوله حواد وقوله تعالى وقالت المهود بدالله مغسلولة غلت أيديه أيهو بخيل بليداه مسوطنان أيهوجواد مرغي رتصور بدولاغل ولايسط والتفسير بالنتمةوالتعمل للتسميقهر شيق العطن ونقول اللوفقينا هسدا البارلانفتيت تأو بلات الماطنية هانها مأيضا بقولون المرادم فوله تعالى فاحله نعلسك الاستغراق في خدمة الله تعالى من غير تصور نعل وقوله تعالى قلنا بالاركوني رد أوسلاماعل إراهم المراد منه نخلص اراهيم علمه السيلام من مدذلك الظالم تعيير النمر وذمن غييران بكون هذاك نار وخطاب المتقوكذا القول في كل ماورد في كاب الله تعالى بل القانون أنه يحب حمل كل لفظ وردفى الفرآنءلى حقىقته الااذاقامت دلالة عقلمة توحب الانصراف عنه وليت من لم يعرف

شيألم يخض فيه وهذاتمام الكلام في هذه الآية الشريفة

وفي سان قوله تعيالي الذي خلق السعوات والارض وما بينهما في ستة أمام ثم استوى على العرش الرحر، فاسأ لديه خدما كا

اعلى أنه سحانه لما أحم الرسول صلى الله علىه وسيار مأن متوكل عليه وصف نفس أوَّلْهَا) مأنه حيَّ لا بموت وهوقوله وتوكل على الحيِّ الذي لابموت (وثانيها) أنه عالم غالمعلومات وهوقوله وكغى به بذنوب عباده خبيرا (وثالثها)أنه قادرعني كل المكتات وهو بالى الدى خلق السهوات والارضُ فقوله الذي خلة متصل بقوله الحر" كان هوالحالق للسموات والارضن وليكل ماسهما تبت أنه هوالقادر حودحمه المنافع ودفع المضار وان النع كلهامن حهته فينتذ لأيحورا تتو كل الاعلب بهذه الآية سؤالات (الاول) الامامعارة عن حركات الكواك اللمة فقسا كواكب لا أيام فكف قال الله تُعالى في ستة أيام (الحواب) بعني في مدّة مقدّارها هذه المدّر لانقال الشئ الذي يتقدّر عفيدار محدودو بقبل الزأبادة والنفصان والتحز ثقلا مكون عيدم الللامدوأنكونموحودافلزممن وحوده وجودمةةقيل وحودالعالم وذلك يقتض قدم الرمان لانانقول هنذامعارض سفس الزمان لان المذة التمهم لاتحتما خسة أمام واللذة التوهمة التي تحتمل خسة أمام لانحتمل عشرة أمام فيلزم أن مكون للدّة مدّة أخرى فلّما لمازمهم ذالم مازم ماقلتموه وعلى هذا منقول لعسل الله سحانه وتعالى خاق المدة أولا تج حلق السموات والارض فعها عقد ارسته أمام أي سته أزمان مق كالإمام لان الته تعالى أشار في حميلة آمات إلى استداء احدات الدوات هو له قعالي و كان عرشه نه ااشارة لا يتسد أعاحد آث العالم وقوله تعالى ثم استوي الى السماء وهي دخان أي بحار فأشار تعيالي أن الماء صارد خاناوهو مل عبلي الزمان الثاني وقوله تعالى أنه للمر. بدرها فاحتميل السيمارز مدارا ساوهما يوقدون علسيه في النار له فعيل تعالى النحار ماء لتولد الخزنيات التي لا تتحز أوهيدًا ابتغاء حلسة أومتاعز مدمئ اشار ة للزمن الثالث وقوله تعالى أولم رواأن السموات والارض كأتنار تفاففتقناهما وقوله تعالى والارص بعدد للدحاها وقوله تعالى والارض وماطحاها فهده الآبات الم أشار مها تعالى لاحداث العالم وتخلق الذوات ومدا لنأسم. قال في سنة أمامم. الآخرة وكل يومألف منقوهو يعيدلان التعريف لايذوأن بكون بأمرمعلوم لايأمرج ﴿ السَّوْالِ النَّالَى ﴾ لم قدّرا لحلق والانحاد مدّاً النَّقَدْرِ (الْحُوابُ) أَمَاعَلَى قُولِمَا فَالشَّيْة وَالْقَدْرِةُ كَافِيةَ فِي الْخَصْصِ وَقَالْتُ الْمُعْرَاةِ بِلَالْمِنْمِنْ داعِي الحَكْمَةُ وهُو أَنْ تَحْصِص العالم بسذاالقدار أسلم للكافئ وهذا بعيدلوحه سرأ أحدهما)أن حصول الما الحكم إماأن يكونوا حيالذاته أوحاثرافان كانواحياوحي أنلا يتغيرفيكون عاصلافي كالارمنة فلايصلم أن مكون بتحصيص زمان معن وان كان حاثر الفقر حصول النا الحكمة في داك الوقت الى يخصص اخر ويلزم السلسل (والثاني) أن التفاوت بن كلُّ واحد ما يصـــ (المـــــ أَلْمُ

لمكاف وعقمه وحصول ذاك التفاوت المهيكن مشعوراته كيف يقدح في حصول الصاخ (واعلم) أنه محس على المكاف سواء كان على قولنا أوعلى قول المعتزلة أن قطع الطمع عن أمثال هذه الاستلافانه بحرلاسا حل له يهمن ذلك تقدير الملائكة الذين هم أصحاب الناريت عة عشروحمة العرش الثمانية وشهور السنة أثني عشر والسموات السيعوك ذاالارض وكذاالقول بعدد الصاوات ومقادير المصف فالزكوات وكذامقا ديرا فحسودوا ليكفارات فَالا قرار مأن كل ماقاله الله تعالى حقَّ هو الدَّين وتركُ الْحِبُّ ع. هذه ٱلإنساء هو الواحب وقد نص علسه تعالى في قوله وما حعلنا أصحاب النار الاملائكة وما حعلنا عدّتهم الاقتينة للذين كفروالمستبقين الذين أوتو االكتاب ويزدادالذين آمنوا اعاناولا يرتاب الذين أوتو االيكتاب والمؤمنون وليقول أذمن فقاوم مرض والمكافرون ماذاأراد اللم تدامتلا ثم قال وماعسا حنه دريك المه هووه قداه والحوار أيضافي أنه لمتعلقها في لحظية وهوقادر على ذلك يه وعير معدين حسر أماء اخلقها فيسته أمام وهو بقدرأن مخلقها في لظية تعليما الحلقه الوفق والسند والسؤال النالب ما فوله تماسنوى على العرش ولا يحوز حمام على الاسميلاء والمدرة لأن المسقلاء والقدرة في وساف الله معالى لم ترل ولا يصعد خول تعفيه (الحواب) الاستقرار غسر ماثران شتضي التغيرانذي هو دليل الحدوث ويقتضي التركب والمعضة وكل ذلك على الله محال المراد ثم خلق العسر شور فعه وهومستول علسه كقوله تعالى ولنباونكم حى نعلم المحاهد سمنكم والصارين فان المرادحتي عاهدا لمحاهدون ونحنهم عالمون وفان قبل فعلى هدذا التفسير بالزم أن مكون خلق العرش دحد خلق السموات وليس كذلك لقوله تعالى وكان عرشه على الماء قلنا كلة تجماد خلت على خلق العرش مل على رفعه على السموات * (السؤال الرابع) * مامعنى قوله فاسأل به خيير اللواب) ذكروافيه وحوها (أحدها) ذال الكلي معما وفاسأل خسر الهوالضم بر يعود الى ماذكر ناهمن خلق السهاء والارض والاستواءعلى العرشوالياءس صةالخسر وذلك المسرهوالله تعيالى عروحيل الانه لاداب ل في العقل على كمفية خلق الله تعالى السموات والارض فلا بعلها أحد الاالله تعالى * وعن ان عباس ان ذلك المسره وحمر بل عليه السلام وانحياقيد م لرؤس الأي وحسن النظم (ناسها) قال الرحاح قوله به معناه عنمه والمعني فاسأل عنه خسرا وهوقول الاخفش ونظره ووله سألسائل وعذاب واقروةال علقمة بنعيدة

فانتسألوني بالنساء هاني يه بصر بأدواء النساء لمس

(ئالتها) قال ابن جرير الباعلى قوله به صلة والعنى فسله خدر او حسير انصب على الحال (رادمها) أن قوله به يحرى بحرى المسم كقوله تعالى وا تقوا الله الذى تساعلون به أماقوله واذا أنهم السحد واللرحن قالوا وما الرحن فهو خبر عن قوم قالوا هذا القول و يعتمل أنهم حهد اوا الله تعالى و يعتمل أنهم وان عرفوا به لكنهم حهد اوا أن هذا الاسم من أسها ته تعالى و كثير من المفسر من على هذا القول الاخدم قالوا الرحن اسم من أسماء الله تعالى و كثير من المفسر من على هذا القول الاخدم قال انا أباجه ل

🔏 في سان قوله تعالى ألم ترأن الله أنزل من السماء ماء فساسكه ساسع في الارض 🏖 اعداك أنالله تعالى سأمه أنزل من السسماءماء وهوالطرغ اله تعالى مزله الى بعض المواضع فيحسكون منتشرا على سطح الارص ثم نقسمه فيسلسكه ساسع فى الأرض ومدذلت نه درأن له حيد امجيد و دامر الحمق يقف عنيده و دلء لي وحود الما ه في حوف المناسع التي تخرج من قرار بعض المواضع من عمق وكالوحد الماع في حرف الارض وحـــ د أيضأ تكثرة في الحقوة تسكون منه السحب وآلضاب ومن الماء مامكون حامدا فوق ألحمال الشاخة وعلى حوانها وتعتبر قلة المياه كمضرن مائي يكون عدلي الدوام تدالينا سعوا لعمون والنسيرات والانبار لقوله تعالى فسلسكه سأسعفى الارض فعسل تعالى ف معظم المحال ركا يرة وصغيرة متفر" ققومنعزلة عن يعضها تأتي المهامياء الارض فاذافانت عليها تلات تهافى محارومها الى محرى واحسدة هبيم الى حمث شاء الله تعالى لهوله تعالى وحعل خلالها أنهارا (اعلم) أن خرأمن الماه التي سقطت على سطير الارض و خرأم الماه امدة رتشحان في الأرض فينفذان في خلال الطبية ات تسمير للاء النفوذ في خسلالها وتي تعوق بسرها طبقة لا ينفذ منهاالماء وهذه الطبقية قدت كون من الطب وتتراكج حديثية كة ن منياً لميقة ما ئية تحت الارض مختلفة الاتساع وحعل تعالى محيط هـ. ذ والطبيقة حماة لميفات متبداخلة في بعضها لقوله تعالى وان من الحارة لما متفير مسه الانهار وان منها أب يشقق فنخرج منه الماء والتفحر النفتح بالمعة والكثرة بقال الفحرر قرحة لان أي انشقت بالمدة ومنه الفعروا محوروة رأمالك ن ينارينهجر بهج وان من الحجارة ماينشق فحرجمه

المُهالِمُ فَي حَرَى حَن سَكُون منه الأنهار بدقال الحَكاء ان الانهار الما تنواد من المياه والا بتغرة التي تعيق بالحن الرض فان كان ظاهر الارض القابل المياه رخوا انسقت الله المياه وانقصل قوان كان ظاهر الارض سلساهر ما اجتمعت الله المياه ولا مرال تعسل قواليها بسوايقها حتى سكتر كثرة عظيمة فيعرض حينة من كثرتها قوق آرمذها أن تتشق الارض وتسيل اللها أودية وأنهار القولة تعالى وان منها لما يتمان الماء أي وان منها لما يتمان الماء ماء مقد در الخارة لما يستناه والماء أي وانتها لما الماء ماء مقد در الخاسة وقد مسائل الماء أي الماء الماء الماء الماء والكافرة والله اللهاء الماء الماء الماء الماء والله الماء والماء اللهاء الماء اللهاء الماء اللهاء الماء الما

يداليسة الاولى كو قوله وأنراناهن السماءماء يقدرا ختلفوا في السماء فقيال الاكثرون من الفيه بن أيه تعالى مزل الماء من السهاء في الحقيقية وهو الظاهر من اللفظ ويذكه وقوله و السهاء ورقكم وماتوعدون وقال دعضهم المراد السحاب وسهاء سماء لعلقه وسعمه الابخرة لتصعدة من المكانمنات الارضية وتحون معلقة بالجووه وقسمان (أحدهما) سأج في المة كالضباب والسحاب (وثانيهما) ما ينزل على الارض كالندى والمطروا لثلو والمردو كلها ماشية .. الماه التي تتصعدعه لي الدوام من الاحسام الرطعة الماسة للهواه فأداز ادمقدان وعما تتنسه ويتعمار ذلة النحار محسوسا مالىصر سايحا في الحقو بكون ذلك المسهير بالضماب والسخاد في الحقيقة هوتلك الدر ات عمان ملك الدرات تما لف وتسكون عم وزله الله تعالى على هَدِ الحاحة المه وأماقوله فاسكناه في الارض فقيل معناه حعلماه ثابتا في الارض أي كليا من البهاوتونيج دان أبه تعالى معل الكاثنات يصعد منهام واديحارية وهذا أختلاف المحسل والافراد وحالة تلك الافراد والإحراء المركمة لهامتي كانت الأرالات أعفر تامة التعانس وم ذلك انتصر مسكون الحق النفاري الحسوس الذي يعمط بتال المكاتّنات في حميع أزمنة وحودها ويمكن أن يعتبر التنجير والتصعدق هذه الحالة جادثا احدارنه سرعر بادة الحرارة وسعة الاسطحة ويتنوع ويتحدد تنتشر مهائاتها لكائنات الني صعدتها أولالكن مهدة أخرى وشكل حدمد ومن الماه الساكمة في الارض لعير المعور لفوله تعالى وإذا العار سحرت وأصل الكلمية من سحرت التنور إذا وقدتما وحصل تعالى من حواصه المؤثر ان الارضية ومنه طفيت مياه اليم على الارض تبرمر وقمل آدم عليه السلاء بدليل قوله تعالى وحعلنا لسكم ميهاسيلا وقوله لتسليكوامها اوقوله تعالى وحعلما فنها عاما سلاوداك أن الماه هدمت ومدت الاشاءالي المال ودحمت أحراءها ووزعها في حميع السيهول بل رفعت بعضهاعيلي لانحيذا ان وفقت أوده عظمية وحفرتها في حميع المحال التي حرن فيها تماراتها القوية نده والعظمة أن حسم الحارك فارقت محاريها وحفظت سرعة الدوران الم كأنت علىها تسل المسأدمة دارت تقوة حول الكرة ومعاوم أن الماه اداقا المهامو انبرقو بة كالحال الشاهقة واعتعم انحاهها والمرة الثانية طوفان فو حلسه السلاء ودليسة قولة تعالى حي اداراء أمرنا وفارا لتمور فلما احسل فيهامن كل روحس المي وأهلك الامن سمق عليه القول ومن آمن وما آمن معه الاقليل ، وفي الآية سأثل المسائل المكلام دخلت عملي المشلة الاولى قالسائلة المكلام دخلت عملي المحمد الشرط والجزاء ووقعت عاية لقوله ويصنع الفلاد أي فكان يصنعهما الى أن جاء وقت الموءد

برالمستلة الثانية كالاحرف قوله تعالى حتى اذاجاء أحربنا يحتمل وجهين (أحدهما) أنه تعالى من أنه لا يحدث شئى الا مأمر الله تعالى كإقال انها أحربا الشئ اذا أردناه أن تقول له كن فيكون فيكن الرادهذا (والثاني) أن يكون المرادمر الاحرجها هو العداب الوعديه

﴿ المسئلة الثَّالَمُهُ ﴿ فَالتَّنُورَأُقُوالَ (الأوَّلَ) قبل اله سحانه وتعالى عن موضعالنوح علِّيه السيلام في الهند لمضع ملك الاشياء في السفينة أذفار وغلى (المَّاني) أنه انفُحر من وحيَّا الارضالياء والعرب تسمى وحبه الارض تنورا (الشالب) فارالتنو ريحميها أَن بَكُون معناه فارالياءمن التنور ومعني فارشع بقوة وشيدة تشعيها أوبغليان القدر عندقوة النيار ولاشية أن نفس التنور لا يقور فألم ادفاراً لماء من التنو رأى تنور الارض الذي عنسه الله تعالىٰله *وبونسوذلك أن الارض في انسداء أمرها كانت سائلة ولم بزل ما طهذا مشتملا عسله وائل وأنخرة ووحه الارض صلب لامنفذفيه ولامسام لهفاذاأر ادسيما نعوتعيالي أن تنفذ تلة الايخرة وشيمن ذلة السائل اهتزت هاءالارض واضطربت كالضطرب المحموم عند اشتدادالحي حتى تخرج ملك الموادمنها وفلما أرادالله تعالى القاء الطوفان في أماموح علمها لسلامأمم الارض أن تنشق فانشقت وحرت مها تلك السائلات والايخرة مشتعلة ملتهمة فعسل تعالى طفعات نارية مصويه بأبخرة مائسة وتكانفت غ تحولت مطر اوتساقطت فأغرقت السهول والحيال ووصلت الى ارتفاع عظيم فشهت تلك المواتسال خروحها من ماطن الارض مشتعلة ملتهمة بالتنور الشتعل الملتهب لالتهامهما واشتعالهما فاسأنا تعالى عها بقوله وفارا التنور كقوله تعالى وفحرناالارض عبونافالتق الماءعل أم قدفدري وفسهمن ألما لغة مالدس في قول القائل وفيرنا عدون الارض وهـ نداسان القميز في كشرمن المواضع اذا قلت ضاق زيد ذرعا أنت مالا شته قواك ضاق ذرع زيد (وفية مسائل)

* (المسئة الأولى) * قالو فرنا الارض عيونا ولم يقل فتُصناً السماء أو الان السماء أعظم من الارض وهي للبا لغة ولهذا قال أواب السماء ولم يقسل أنا بدب ولا منا فذولا محارى أوضيهما وأما قوله تعالى و فرنا الأرض لا يتمكن تحسيما وأما قوله تعالى و فرنا الأرض لا يتمكن تحسيسة الاستادة في معدد الله والمنافذة فيه و منافذ الذول أن معدل في الارض عيونا بلا يقولا يصلح معدد المناسماء الأحواز والحكمة قوله تعالى ألم رأن الته أمرل من الدسماء في المناسمة في الارض حيث الاعتاز والحكمة قوله تعالى ألم رأن الته أمرل من الدسماء في الارض حيث الامنافذة ويتم المناسمة في الارض حيث المنافذة فيه وكلام الاعيون في عيون الماء حقيقة أو مجاز في غيرها أما في عيود المناه متراث والظاهر أنها حقيقة في العن التي هي آلة الإيسار ومجاز في غيرها أما في عيود الماء

فلا المستقدة العين الباصرة التي يخرجه نها الدمع أولان الماء الذى العين كالتورالذى في العين كالتورالذى في العين الباصرة التي يقد المستعال في العين الماصرة التي المستعال الالتي المستعال الله يدرين العين في كالتحمل الفظ على العين المباصرة الارتقاض المرالي تعمل على القوارة الابقر سنمسل شريع من العين واغتسات مها وغيرة المن الامورالتي قوحد في المنتب المناسبة العين المناسبة على العين وعان معان الوعد أي سار عدن تقرع لما لعين وعان معان الوعد أي سار عدن تقرع لما لعين المناسبة وعان العين المناسبة وعان العين المناسبة وعان العين المناسبة وعان المناسبة والمناسبة والمناسبة والمناسبة وعان المناسبة والمناسبة وعان المناسبة وعان

منة المالنة) * قوله تعالى فالتق الماء قرئ فالتق الما آن أى النوعان منهماء ماءوما الارض فتثني احماء الاحناس على تأويل صنف وتحميرا يضايقال عندي فران وقور وأقمارعلى تاويل نوعن وأنواعمته والعجم المشهورة لتو الماء ولهمعني اطبف وذلك أنه تعالى لاقال ففتحنا أبواب السماء بماءمهم ذكرا للاءوذكو الآنهمار وهو النزول يفؤه فالوفوناالارض عبونا كان من الحسن البديع أن يقول ما يفيدأن الماءنب منها يقوّة فقال فالتقى الماءأي من العين فارالماء يقوة حتى ارتفع والتق بماء السماء ولوجري جرياف كاننهويلتي معماءالسماءيل كانماءالسماء ردعليه ويتصيل به ولعل المرادمن قوله وفار التنورمثل هذا * وقوله تعيالي على أمر قد قدر فيه وحوه (الأول) على حال قدرها الله ثعيالي كأشاء (الثاني)على حال قدراً حسدالماء من يقيدر الآخر (الشالث) على سائرانفي ادير وذلك لان ألنياس اختلفوا ففهم من فالماء السماءكان أكثر ومفهم من قال كانامنساويين فقال على أمر قد قدر أي مقدد اركان والاول أشارة الى عظمة أمر الطوفان فان تنكر الامر مذلك كقول القائل جيءلى فلان شئ لاعكن أن هال شارة الى عظمته وفيه أحتمال آخروهوأن يقال التبي الماءأى احتماعلى أمروهوهلا كهسم كان مقدورا مقدرا * ولنسذكر ههنا لهرفائما يتعلق مدره مماذ كره على الهشة الماحتون في الارض (وفيه مباحث) ﴿الْحِسَالاولِ ﴿ اعدانالكمفية المربطلية على التعاقب من الله ا ظهورهاعلى الأوق حقرتري بقمامها تلزمنا بالاعتراف بأنكتلة الماه محدية وسماحة الملاحين بأحات العديدة التي حصلت متذقرون يراو بحراتشت ماقلياه وتدل على أنكرة الارض منعزلة فحالف راغمن المشرق اليالمغسرب والحلىدالمتراكم نحوالفط من عنع السياحين من ساحة حول الارض من الشميال الي الحنوب لكن التحديد الذي مشاهد في هذا الاتحاه فىالحزءالذي بطوفه السماح وطهورنحوم متعاقمة أبناء الذهاب مرقطب الي آخر والظل المحسدود الذي تلقسه الارصءار فرص القهر أنهاء خسسوفه كل هذه أدلة على أن الارض منعسزلة في القسر اغاً يضامه الشعبال الي الحسوب فاستمان بمياقلنا وأن الارص كرة منعزلة فىالفسراغ من حسع الحهات وشكل الارض كروى والحمال الني عسل سطعها لاتقسد سرفي كمرو يتهافان ارنفاعها قليل بالنسبة لشعاع الارض لان فسيبة أعلى حدل من حيالها أقل من بةالحو يصلان الصغيرة التي تشاهد على سطيج البردقانة وقلة ارتفاء الحمال النسسة الي الارض محققة لاشبث فيهاوانيا نتصورانها كشرة الارتفاع لانناز اهآمن قرب ولانقابلها

باتساع الارض فينبغي مقابلتها حيقت في عصيب السرئيات الخيطسة بنا واذاترى الجبال التى ارتفاعها أربعة آلاف ذراع شاخته اذا كان النظرمن قرب فادانظر ناالى أ قصت سبع وكان مقداره تلاثين ميلاالى ست وثلاثين و حسدنا الجبال المذكورة قليلة الارتفاع واذا أسكننا رقية نصف السكرة بقيامها كان ارتفاعها كلائبي

والمحدة المانى في التمل أى الحنب الارضى في اعلم أنه ينته من العزال الارض في القراغ في المدن وهي أعدة وهي أن حب الاحسام عبل الى الانتخذ البنتوم مركز الارض اذلاشي خصل من كوة أرضنا و يقع في الفراغ فالاحسام التي تقدف بعيسدا عن سطيها تعود الب ديسرعة دائما ومنا المعرب عنه المنافق أو الميلاخ اللارض في السطية الارض على سطيها أو التي تكون حب الاجزاء الماذية التي هي مركبه منها وجيب الاجسام التي على سطيها أو التي تكون جيدة عنها وقد نعت بالتي التي التي المنافق ومنافذة تكون على حسب عكس مرجع السافات ومنافذة تكون كوة الارض عبارة عن حسلة عزئيات منضهة الى بعضها بالقرة الخاذية الى المركز والظاهر أن شكلها المكروى يدل على أن هدذه الحيز ثيات كانت تتزاق على بعضها فالجمرا غله المعرائيات كانت تتزاق على بعضها فاجتم أغلها نصوا لمركز

والمحدّ الثالث في تفرط الكرة تحوقط بها في اعدا أن الكرة مفرط سدة أى منبعة المحدّ التفرط والمحدّ المندول المحرّانية فان عددها في زمرة مقدّ معلاجه الاستواء وقد ثبت هذا التفرط و حركات البندول الاستواء وقد ثبت هذا التفرط وحدة الاستواء ونصف قطر الارص في خط الاستواء أربع الفي ميل وتلاع أيضا فيكون الفرق بين قطرها الاستوائي وقطوها القطى من أربع سن الى اثن واربعين كياومتر ويتضع من ذلك أن كرة الارض لم تكن حرثيات الله تدمن منصحة كاهى الآن مل كانت متحركة تنزلق على بعضها فأثرت فيها القوة المركزية الطاردة الماشئة عن حركتها المومية فأحدث التفاق في كنام الحود خط الاستواء وانعا عافي القطمين ثم تصابت هذه المؤنسات المنادة خلقها

والمحد الرابع في اختلاف كذا قتها من سطعها الى مركزها و اعدا أن النقل بأخد في المحد الرابع في اختلاف كذا قتها من سطعها الى مركزها و المحد القطيب الدين على خط الاستواء لان شعاعي الارض عبر متساوس وأن الاحسام تكون مققودة تتحوا لقطيب الذين على محور الدوران وتملغ أعلى درحة محوخط الاستواء و يضع ما قص التقل عشاهدة مدينات المندول فانها سريعة محود القطيب وطيئة تتحوخط الاستواء وقد وقد في المستواء والقطيب والمستواء الاستواء وقد وقد الارض مكونة من ملمقال المتاقبة الارض المتازيد من مواد محتلفة بديده الحز في الدارد من الدائرة الى المركز وهذا الاختما الاعن حالة سيلاناً صلى سارت بديده الحز في المنافقة السيدة

﴿الْجِتَ الْحَامِسِ فِي الْحِرَارَةِ الْمِرْكُرِيةِ أَى المستبطنة للارض ﴾ نظرية الحرارة الركزية

المارتيا ألف خسما تقدرحة * واستمان عاقلناه أن حارة الارض لارّال تأخذ في الازدماد ازدماد التعق فعلي هذا القانون اذا استمر ازدماد الحرارة وامتدالي مركح الكرة مانتظام تكون حرارة النواة المركز مقماته ألف وخسا وتسعين ألف درجة ويكون داد أليرارة الارضية في غوراً قل بيام. نصف فطر الكرة مالمرَّان النَّتِي سنعة آلاف رهى تعادل مائة درحة من سروميتر وهذا القدار من الحرارة مكف لاداية ول الطفيات البركانية وخرع عظب من الصحور المعروفة وتسكون درجية الحرارة كافية لغامان الماء في غور نحوأر دعة آلاف ذراء لكر. الحرارة لا تأخذ في الترامد نس دة دائما فالظاهر أن درحة الحرارة من غورمائتين وستة وستبن ذراعا وثلث ذراع الى لمركز بكون مقدارها من ثلاثة آلاف الى أربعة آلاف درجة وهي كافسة لأذا بة حمد الجواهم وعلى مقتضي ماذكرناه لوأمكن حفرآنار الى الغور الذكور ووحسدها في هسذا الغورلامكن أن يستخرج من مالمن الارض أنهار من ماءمغلي يتحصل به على القوة المكاسكية لنجار الماءالدي هوأعظم المحسر كات وأقوى أساسات الفنون والصيناثع يوويستفادهما ذكرناه أن الارض كات فدعاسائلة والمرل ماطنهاسا تلامضطرما الى الآن وأنسطيها لمافقد حرارته الاصلمة في القراء في غورمقسد ارمير ستة وعشرين ذراعاونك ذراءالي أردمن وهيذه القشر والصلية قليلة حدّاما لنسبة لنصف قطر الارص و يكه وي التخذيه اعلى كرة مسناعية شيعاعها فراع ويلث ما الترمتر واحسد من ثلاث إلى ستة سَلِّمِيرُ إن ولا تُصلِّ إلى تُحرِّ ورقة في السكر إن المعتَّادة اداعلت ذلك ظهر لك سعب الظاهر بين المه المن همازلزله الارض والعراكين

(فى ينبوع الحرارة المركرية)

قال عنا الفن ان الارض كات في اسداء أمم هاملتمية في الفراع فيرد سطيها فغطت وطمقة صداة أولمة كابتغطى الرصاص الذائب على الماريقشرة معدنية رقعة أولاثم بأخذ في الني نسبة أولية كابتغطى الرصاص الذائب على الماريقشرة معدنية رقعة أولاثم بأخذ في الني نسبة أفسراً من السباكين والحدادين وسداع المكل وصناع الزجاج يعرف أن المكتل المكتبرة سستدعى بردها زمنا لحو يلاويت وراز من الذى مضى قب الآن وأسم مستمر بلا الكيرة المراض المراف المراف المناف وأسم مستمر بلا المناف والمناف المناف والمناف المناف والمناف المناف والمناف المناف المن

﴿ في ان قوله تعالى وألقى في الارض رواسي أن تميد مكم

(قوله أن تميد) أى كراهة أن تقول وتضطربهم بساطه اوالمسد الرّال فلق الله تعالى عليها الحيال فرست واستقرت وذلك أن الارض قسل تسكون الجهال كانت معظاة مالياء البساطه اوكانت والحقيقة وست المساطه الشائلة المن المسلمة من كرة الارض أحدث في النعن عدّة قرون من المداعة المسبب عدد المسلمة المن المرض أحدث في النعن عدد الكرة كان قليل الموام لا يقاوم في الغازات ولا ضغط المادة قالسائلة التي تحميل المن الموام لا يقاوم في المعارب المسلمة والمنافقة المادة المنافقة المن

﴿ المِحْدُ الأوَلِ فِي ارتفاعات الاراضي والجبال﴾ هذه الفاعدة العلية التي اعتبرت أساسا لهدذ العدلم تستنتج البسداهة من قاعدة الحرارة المركز بة وهي تثبت لذا أن أغلب الجبال تسكونت بواسطة ارتفاع الارض من أسفل الى أعدلي ولنوضح ذلك بمباسسة ذكره عملي الاثرفنة ول

والمحتاللان في المساب الارتفاعات من المعلوم أنه يتصاعد من بالمن الارض على الدوم أنحرة وغازات ومياه في المنافذ النافذ الارض يقبوع عظم لهذه والمحتور منافزة المحتور منافزة والمحتور المحتور المحتور منافزة والمحتور والمح

المحت الثالت في أزمان الارتفاعات في اعلم أن نظرية الارتفاعات لا تقتصر على الارشاد الى الكيفية التي تسكونت ما الجيال فقط بل تعرفنام دلك رمن طهور كل منها تكمفية سهاة

وفالأأن المار في حهة دات حال شاهد طبقات ما لله أوعودية فتصور أن هذه الطبقات تكر منكوة تسدا الوضعول حصل فمها تضبرعظم ويسنى أن يسب ذلك اليمارتفاع لل هذه الحهة فاذا تأمل في المحال المذكورة شأهد لهمقات أخرى أفقى تدل على ريسوب يكونهن الماهة فاعركة أويحرمت وهذه الطيفات تسكون على الوضع الذي ورسيت من الماه * ومان ذاك أنه أذا تسكون طبقات أضب فقيل ارتفاع الجبسل فلا مذاً نصره مدد الطبقات أثلة أوعمودية أماكات طسعتها متى حصل الارتفاء كسره متى حصل الأرتفاء أيتم حصوله وحصل اجتماعها وفي المهمة المذكورة وتسكونت فيها طبقا بحدمدة ولايذأن رسسا فقية وتبق على هذا الوضع الطبيعي مالم تطر أعليها أسساب تغيروضعها *و عماقلها ديسمل فهم احتماع لمبقات التوطيفات أفقية في مكان واحد * ومن أد وآية في عبالتبكوس والزمن الذي تنسب اليه كل من الطبقات المبالية والطبقات الأفقمة التيشاهدهاعرف بسهولة الداءمة تكون الحبل أى زمن ارتفاعه الذي حصل بعد : كون الطبقات المائلة وقبل تكون الطبقات الأفقيسة * وحينتُذ فلأحسل معرفة الداء بكون الحبال يكني مشاهدة الاراضي التي لمتزل أققيقوالاراضي الماثلة أوالعمودية وتعيين رمن تسكُّون كلُّ منها بقوا عد علمة *و بما قلنا و يعلم أن الصيفة الإصلية للبيال التي حصلت واسطة الارتفاعهي أن وحدني الصحورالتي تسكرت منها يخول عن وضعها الطسعي وأما المال التي طبقاتها أققية منتظمة فلايسك أن الهامف أتخر ودراسة الحيال دالةعلى حصول الارتفاعات فحسع الازمان ومن حس اينهذه الارتفأ عات حصلت في أما مناهد في فلامانعمن حصولها في الستقال ﴿ المَصْ الراجع في أن من حمد له أسباب الارتضاعات الزلة ﴾ قال في كاب عامم الفنون يلوة المحزون زعموا أن الابخرة والأدخنة اذا اجتمعت تحت الارض لابقا ومهامر ودة وتكون ماذتها كشرة لاتفسل التحلل بأدنى حرارة ولمكون وحه الارض مسلمالا منفذفه وكامسام اداقهسدت المخارات الارتشاع لمتحسد منافذولا مسام فتهزمنها مفاع الارض وتضطر بكاضطرب المحموم عندشدة الجي فلاترال تهرالي أن بخرج ملك الوادمنها فتسكر انتهير المرادمنه *وقالمتأخر وعلماء الهيئة الزلزلة الارض والعراكين ناشيئان عربسد واحدوذات أن المن الارض مشغول بكناة سائلة مضغوطة دعدغور ستقو ملائد مسلافح فتأذ تتصور القشرة الارضية عبارة عن علاف صلب محيط مكنلة عظيمة من بالرمضطرمة وهيذه فشرة القققة لامدأن بقع عليها تأترات مختلفة من الحركات الاضطرامية لكتلته السائلة الحيط هو ما وفالوا أيضان الحنب القمري والشمسي الذي مضي مد المحارو حررها على فطركرة الارض يؤثرا بضافي المادة السائلة الكامسة في أعوار الارص فنسم واراراتها الى حذب القسمر وقالوا انها متحة مدوجر راكنة السائلة الماطسة الموحودة في القشرة الارضية * فاذاب من الامواج المضطرمة سطيح القشرة الارضية الها لمنية اضطرب حزء مر سطيعها محتلف الانساع فاذا كان الصفط الحاصل من الكتلة السائلة داقوة كافسة

في غسرين القشرة الارضية واحداث السال بين ظاهر الارض وباطنها القدفت أمواج المكتفة السائلة الباطنيسة الى الخارج فتسكون بركان واذادا حسد الانصال العارضي بين ما مل الارض وطاهرها وكانت الطفعات الهركاسية صتمرة كافي بركان استرومسبولي أومن فعدة عن البركان وهاجا فاذا افسد هذا الاتصال سبي البركان منطقة اواليراكن المنطقة تكثيرة على سطيح الارض واسترومسبولي أحد خرائر ليسارى التي في يحرال ومعلى الجهة الشمالية الشرقيسة من خررة صفلية ووجود المعلمة عالم المراكن بقاء الفوهات العتمقة ومعدد المعلمة في المراكن بنا المراكن والمراكن المالية الشرقيسة من خررة صفلية ووجود المسبهة فوها تها بقوها تاليراكين الحاليسة يحققان عندمن المستغل بعدم الارض وجود المراكن منطقة في المالية المراكن وحود المسبهة فوها تها بقوه المراكن المالية المسبهة فوها تها بقوه المراكن المالية المراكن وحود المسبهة فوها تها بقوها المراكن المراكن المالية المسبهة فوها تها بقوها المراكن والمراكن المراكن المراكن

والمُصْاطامس في الكلام على الظواهر البركانية والبراكيزوار تفاع الحبال في اعبال القواهر البركانية والبراكيزوار تفاع الحبال في اعبال القواهر البركانية والبراكيزوانية المنافقة من المشرة الارضدة حصل اتصال من المن الارض كالعازات والميام الحارثة والماردة العديدة أوالمال يتدوق وتشكون مشحولة بالوحل وقد تحصل فرقعية ويتوثقن حجارة أواثرية الى بعد عظم والغالب أن تمكون الطفيات البركانية مكونة من حجرا خافاف أومن مواقعات بنائية فعارة تشاف الى بعد والمنافقة المنافقة المناف

﴿ المحت السادس في الذوبان ، قدد كرنا أن الارض كانت سائلة أى في ما المسلان ارى إكموأن سطيهاهوالذي تحسمد عرورالزمان شريده في الفراغ وهسذا التعريد كان في اشداء رسر يعاجدا غصاريطئ بتنافص درحة حرارة سطيرالارض وقدمارالان للاحدا مهما كانتشدة الحرارة المركز وتعدث نظهرأن الارض وصلت الى حالة موازية عكن أن تدوم علمها زمنا طويلا * وقدأ سلفنا أننامتي اعتسرنا ازدياد الحرارة التي تشاهد في المعادن عنسدالخير وفي الآبار الصحراوية عليا أن عمق القشرة الصلية من الارض بسياذ نحوستة وثلانى مسلاوأ يه بوحسد بعدذلك كتلة عظمية من مادّة على مالة ذوبان نارى تتعاور درجه حرارتها كل مايكسا نصوره * و بما تقرر يعلم أيضا امكان حصول سب فحاتى بحدث ارتفاع سنده القشرة أوتمزقها أوزلزلتها ويدفع حزءمن المادة اللتهسة أسينكها الى سطعها فيحصل ارتفاع حمال أوتسكوس اكن أوزاراة وهذه الظواهر فظمعة اذعكر أنما تفني أعما بقمامها الددهاوم ارعها * ويستدل على ارتفاع الحال بوحود القواقع الحرية على قعها الشاهفةوهسذه القواقع تدلء بي وحود البحرولا ينصورأن البحرغطي حيالا ارتفاعهامن ألفين وستمأ تقذراع وستقوستين ونلثى ذراع اليخسة آلاف وثلاثما تقوثلانة وثلاثين ذراعاونك ذراع الااذا فرض أن فم هدنه الجبآل كانت قديما مخفضة عنسه ثمار تفعت مع بقاما الحبوانات التي رسعت عليها * وهناك دلسل آخروهو وضع الطبقات ألتي تسكون مها أراضى الرسوب فان جميع هذه الطبقات بمباأنها تسكونت فى المياه بواسطة الرسوب يلزم

وتُنْ ومُسعِها أَفْسامِ أَنِ الطيقاتِ الحياورة السال يُتسع انصدار المواتها وأ-باتحاها عودنا تقر ساوه تره الظاهسرة بتضميعها متى عرأن الحبال خرجت م ، الأرض بعد تبكه زيهذه الطبقات فرفعتها معها * يوسيان ذلك أن يجار إلياء والغازات سفل القشرة الارضسةمني كانت غسر كافيقني غزيقها ملزم أن زفعها وهسذه محققة بالمرتفعات الترشوه بدت في القرن المياضي وفيء عبر بأهيذاو ةلوا انهجه ارتفاع أرض في ملاد المكسب للسطيعها من أربعة آلاف دواع الي خسبة آلاف وثلاثما أنه وثلاثةوبلاثين وثلث ذراعمريم والىالآن نعسرف حدودالارتفاع بالطمقات الممزقة وكان الارتفأء الاصبا بالنسبة لهبذه الارض نحوحدودها ستةعشر ذراعا فقط ومائتهر تةعشر ذراعا وثلث ذراء نحوم كزها وههذه الظاهرة كانت مسهوقة يزلازل مكثثه وشهرين ولمباوتعت هكه الحبادثة حمسل تمزق عظيم وارتفعت الارض وخرجت عدة طأت صغيرة محرقة ارتفاع الواحسدة منامه ذارعتن وثلثي ذراع الى أردعة أذرع ثم تسستة حيال دفعة واحبدة ارتفاءالواحد منهامن خسة آلاف وثلاثما تهذراغ ونلاثة وثلاثين ذراعا وتلت ذراع الىسيتة آلاف وستما تذذراع وستة وستسوتلثي ذراع العركانية الواضحية صاحبية هيذا الارتفاء لكناأ ضعفت بتبحته لان الارض لوقاومت ولم تنكون حسم الفنمان التركانت تؤثر كصمامات آمن لارتفعسهل حور ولوارتفاعا عظما ﴿ وَهَنَّالُهُ أَمْلَةً أَخْرَى كَثَمَرةُ لارتفاع القشرة الأرضية ولنقتصر على هـــذا المثال النكيشت أنقاع البحرقديرتفرفوق المء فيرفع معه الفوافع والطبقات التى هومكوّن منهما وهوأمه حصل في اليوم الشياني والعشر من من شهر ماي زلزة خفيفة في سنور من احدى جزائر الروم وفىاليوم الشالث والعشر من شوّه دعلى سطيرالمياء عند شروق الشعس مربيي ظن أمه ينةغرقت فنوحه حماعيةمن الناس لينظروهآفوحدواصخرة خرحت من المحروكان عمق لحرف الحرالذ كورقسل حصول هدده الظاهرة مائتاع وفي الموم الرادع والعشرين حماس كشرون الى هذه الحزيرة الحديدة لينظروها فالتقطوامة اأتواعامن ألمحار كات لتسقةعل سطيها وكانت هذه الخزيرة ترتفرشا فشأفاز دادسطيها وارتفاعها من اليوم بع والعشر بن من شهرماي الحالموم الرابع عشر من شهر يونسة وصار الماء المحسط لخزيرة في حالة الغليان ثم خرجت صفور سود من قاع البحر في الدوم السادس عشر والساسع مروالثام عشرمن الشهر الذكورفا كتسبت هذه العجورار تفاعاعظهما في الموم التاسع شروخرج منها دخان في الموم العشرين وجمع أرتحاج عظيم تحت الارض وفي الموم الواحد لعشر بن صارت حميع العجور السودخ برة واحدة متمرة عن الخزيرة الأولى التي طهرت لهاوكان عزبه مهالهب وأتربة وسحارة ملتمة مدة سندس أكثر وصارمحه هذه الحزرة متة آلاف وسمائة دراع وستة وستسوناتي ذراع وارتفاعها خسة وسمعن ذراعا ومن هدنا النال الدى حدث في أمامناهده وسمالطة وصقلة بتضح أنه عكن أن قاع المحر

رتفع فبكون حمالا تثنيت أن مايشا هد فوفها من القوافع أصلها نتحت البحر * ولنسذ كرطر فا عما متعلق المسدأى زلال الارض الذي حرى في زماننا همدافتفول * أماز لا الارض فقد منشأعها تلف عظيم وذلك أنهاني طرف قليل من الثواني عكن أن تهدم امالات متسعة وقد لاراضى ذات الثروة ففاراخرية وتبلك عبدة من الناس يتحتردم الانسة التي سقطت عا وقيل الشروع في سردا لحوادث التي مررهدا الق كم الاحوال التي حرت العادة وسيقها الزلة وانساء سطيم الارض التي تعرض لها لة المفرعة للنوع الانساني فنقول * أغلب النا ة في صمه فتخير أرانيه إلزاعة وتملك كئيه خء عظيم من طبقات الارض الطفعات المتسسة تقررنيءا الطسعةأن الاحسام الصلبةموص لىىعىدعظىمو يسمع يعس كركاس ونحوها بمايحا ورهاسو أمزيح أن التي بحزارُ الانتمسلا وكان المعدع والبركان ألف االقياس يسمع لغط الوازوف من اربز* وقد يحصــلهــ الارضأو بعقبها كاللغط العظيم المشسمه للرعبد بتحت الارض وقدمتكت هذا اللغطأك ثرمن شهر لكنه كان متقطعاذ وستىن ذراعا وثلثي ذراع * ومما يتمت أنهذا أنه كان يسمعر في المعادن أقوى ثما يسمع على سلطيم الارض وقد دية حصل في حربر ةمملدام شعبها بالحلاق المدافع وظن أبهناشئ عن حريه في آليحر و مرلحنوا أنه يعقده زراة عظمة ولمحصل ذلك نع أحسوا برحة لمتحد أدنى ضررفي الابنية بارسكان تلك المدينة محزويين لتوقعهم طفعة مركاتية طلبوامن حصيومة

الدوتر يش أت وصاوهم الى الارض القارة فأمرت هذه الحكومة مارسال شخص من دوى المدابة فعانتعلق سنده الحادثة فلماوسلاالي هناك سكن روعهم ومع ذلك لمرك اللغط ينة ١٨٢٢ *وحدث ان الزالة عبارة عد ينطن واضط الله ، القد ة الأرضمة فلا مكون الارتعاج تاصراعلي محل واحسدم بكرة الارض ما عتد الى مسافة عظمة فقد مكون ائساء الاماكن الضطرية عظما وذلك كازلزلة القرحصلت في مدينة أشونه فأنما امتسلت الجرنجية فصف البكدية وكانت سأحة البسلاد الثي حصلت فيها الرجات قلد أورباأ ويسع منات أى أنه حصيل اضطراب في أرض المو رتعال وأسياتها وأعلب أوريا وشعال الافر ممة ما وسل هيذ اللاضطير إبرالي الامعر بكاو انتعلت مدينة سيتويال في حنوب أشب مو نق يعيد اعنها تسمد لافار تفرالحرجه فشاطئ أسانيا أريعن ذراعا واضطر ت الانبر والبناسع والبرلة اضبطر امآزا تدافي انبكاترة والماسكوس وحصيل تنبذك لطيف في ملاد السسوية والنور و يجوهولانده وفسر انسا والنمساوالسو مس واطألساوخ برة الكورس وقوى التنذيذ في شمال أفر شمالانه أهل نحوء شرة آلاف شخص في الخرائر وفاس وارتفعت الامواح تُسعة أذرع وثلثاً في جرار الانتيسلا ، فعم عماذ كرناه أن الراراة التي حصلت في ونةا مندت من بلاد المور تغال إلى لابونيا وحزاتر الانتبلاو الى أفي بقيا وأمثال ذلك كثيرة ولا تسكون الزلزلة قاصرة على الارض الفارة مل قد يضطرب فاء البحر أيضا فتحدل كتلة المآه تركة ويتهان بعض القدودانات كان مسافر اسفينه في الحرفاف طريت فأة اضطر اما أورث المسافرين فزعاعظها منظفواأن السفينة لامست قاع المحرل كنهم علوادعد القاء المراسي غهم دهسدون عنسه ثمان اضطراب الأمواج من الزلة يختلف في السلاد ماتمك فسه الأضطر المأسوعا ومناشهرا كاملا ومنها أشهر اوقد شوهد ملاد المرو اأن الزلةا ممرت عدة سنةن وقد تبكه ن دورية في دعض السلاد فق بلاد المكسمات تحصل الزلزلة كل عام من من العلاد ما تحصل فيه مدة مستة أشهر ومناما تحصل فيه مدة سنة ثم تنفط مدة قر ون وقد لاتمكت الابوماأ وساعة أوثانية كافي دعض السلادي فعيل عياذ كرناه أن مدّة الزلزلة مختلفة لى أى عال كان عدد الرحات لا نكون مكت الواحدة منها الامرهما فالزلزة تمكت زمنا كالعواصف الأأن الرحية قدلا تمك الاثواني قاملة أوتكون كالبرق والزلة القرحصات ٣ و ١٦ وقلت مد نه مسته وعدة محال مرح يرة صقلة وكات سما في هدلا بنين ألف شخص لمحكب الاخسسة ثوان عور بعسر معرفة انجاه حركة الارض لأبه منسدر أن حدوقت الززاةر اصددو نبات لشاهدة انتجاه حركات الارض وقيدذ كرأرسطا طالبس أحد فة اليونان الذي شاهيدر لة الارض مرارا في حرارُ الروم وعيل شواطيٌّ آسيا أن نلاثة انتحاهان وكأن معناه أن المداما أن مكون غوحما أى أفضا واما أن حصون ما الرتفع الارض وتنحفض على التعاقب واماأن مكون رحوما والغيال أن تحصه الرجأت الأهشة والعمودية في آن واحب * وقال بعضهم ان رحته عمودية عظمة ارتفعت من - هٰل الى أعلى فأور تتَّ ما تورثه فرقعة اللغم ما لمارود فأنقذ فت مهاحثة عدَّة أشخاص الى

كمةارتفاعهاأكثرمن ماثتي ذراع جومتي حصلت الرجات الانتحاهات الشلانة المتقدمة المهيرججه عهامالمسد فانبانتحسدث اتلافات عظمة وذلك كالزلة التيرأخريت خرمة صفا للاسل الحمال تمنع انتشار زارلة الارض خصوصا اذا كانت مكة نتمر صخ ة في أعماق القشر ة الآرضية * ولست الزلزلة قاصرة على هدم المدن من نشأ. مة فينفس الارض فمكن أن رتفع كافي الزلة المفرعة الترح همائة مسل وغهنه الكمفية عكن أن تظهر حيال حديدة وتفدم حيال سخوأميال وهدده الشقوق لانبق دائتها فاحيانا تطبق بغتة لرها المنازل التي اشلعنها وتغسرا ستبواء سطيح الارض الناشئء برارتفاءوا يخفاض الهندار تفاعأ كةطولهاستون مبلاوءرضاثما نيةعشر ميلاوانخفض ماحولهامن أرص في اتساع قليل منها فينفتم سطيعها الأصلى ويتغيرس والانهار ومكون متحة ذلك وكثيرا ماري إرسطيح الارض لأنها تتوزع فالهواء الحوى وتتنشر أنتشارا لايتضع الااذا مشوهد بغلبار في البحر مدَّة الزَّارَاية و تَفْعِر فِقَا فَرِغَارَية عظمة على مطيعه يوثم إن ماذكر في شأن زلزله الارض في حميع السلاد وكنب في حرائد أخه أرحمه اه فقيدذ كرفيها انشيقاق الارض وتبكؤن هوات عظمة فحأة انتلعت لىسطع الارض كالمنازلومن جلة مافى هذه الجرا تدأن هذه الشقوق بال وخلفتها ريثه وتارة غاست نبيرات في محاريجي ية وتارة حفت العراد وبارة انعست ساسع في عال حافة حدًا مهاماء عارحة والحملة فستائح زارلة الارض المختلفة تشهديصدق الطواهر المذكورة قعا تكون المبأل من المسدلان الحيال أوباد الارض من كثرة تسكون المواد من أمواح العر الهاطن ووذكر في كتب المتقدمين عن ملهاس أن حريرة صقلية انفصلت عن ايطالسا مرازلة مهولة وذكرأيضا أن خريرة قبرص انفصلت عن الشام وماذال الالسب التقدم في يحصل الآن بين أيد سأبوضهما حصل فى سالف الارمان

﴿ في إِن وَلِهُ تَعَالَى وَأَنَهَا رَا وَسِلَالُعَلَّكُمْ تُهُمُدُ وَنُوعِلَاماتُ وَالْخُمُ هُمْ بِمُدُونَ ﴾ قولة أنهارا وسبلافن المع التي أطهرها الله تعالى عسلى وجمه الارض أبه تعالى أجرى

لانتار ووشع العداروالدل على وحسه الارص واعلم أنسعسل هيناعشان تالأولك أن توله والمارامعطوف على قوله وألقي في الارض رواسي والتقدر وألة ووأنهارا وخلق الإنهار لاسعدأن يسمى الانصاء فيفال ألق الله في الارض أنمارا كأ فيهار واسي والالقاءمعناه الحعل ألاري أنه تعالى قال في 7 ية أخرى وحعل فيهار واسي فوقها وبارا ففها والالقاء مقارب الانزال لان الالقاء دل عسلي الالفاءالحمل قال تعالى وألقد ث الثاني اله تبت في العلوم العقلمة أن أكثر الأنهار الما تنفير منا وعها في الحال ا السميلياذ كرالله تعالى الحال أتسعذ كرها بتفيير العيون والانهار ورء غالىناسموالحداول والسول والفرات والاخارينع في عنص مدهة ، رالاولُ السداول هي التي تسكون مياهها من مياه البناسع أوالماه الدَّا برالتلج والحلمدأوالتي تأتى من السبول ويكون محمها مسغيرا وحربانها متوسط ا الانتحدار (الثاني السول) هده لها ملات صفات الاولى أن تكون سعة حرمانه اص لهن سر وعدا تكما موخرر أوردويه الصفة الثاسة أن تحصل فيهاز مادة فحائمة فر التهينة بعقها في الغالب حفاف كلى الصفة الثالثة أن يحصيا فيها اثبا يَةِ نِفْهِاً مَقْدِ اركِيرِمِنِ التِرابِ والحِجَارِةِ (الثَّالِثِ النَّهِ ر كة إن من البناسع والحداول والسبول تنضي كلها في منحفض و احسداً وفي واد ة واحدة تسمي نهيرااذا كانت الحريات الما فيرثمان ركة النهرية صل غالباالي ركة أوسومنيه تصب فيه أيضاني برات كونةما احتم ليم عصب * (الرابع البحيرات) * سعى بذلك أحرام مائد اتالامكه نبائاشه ثمة بالإعمال والصباعة وتسكون أقل سعةمن البحيرات والبطائج عقدن العمق بتصاعده عظمه أوكله فيربعض أزمنية من السينة وغالبالأيحف عقها بالبكلية وتوحدتك ثرة فياليهول المخفف ةوفوق الحمال وعلى مهابطها في السلاد الماوأة بالغابات العسقة

* (في سان قوله تعمالي وهوالدي مم جالهم من هـ ذاعذب فرات وهـ ذاملح أياج وحعل بعهما ررغاو هرا محيورا)*

* قوله مرح البحر من أى حلاه معاوأ رساه ما يقال مربحت الدابة الداحلية ما ترعى وأصل المرح الارسال والحلط ومنه قوله تعالى فهم في أمر مربح سمى الما آن السكيران الواسعان يحريز قال ان عباس رضى القصف ما مربح البحس بن أى أرسله ما في مجاريه ما كارسس الحيل فى المرج وهما يلتقبان وقوله صداعت فرات القصود من القرات البليغ العذوية حتى بضريد الى الحلاوة والاجاج نقيضه وأنه سيما نه وتعالى بقدرته يفصسل بينهما ويمنعهما التماز ج وجعل من عظم فدرته برزيط المالا (وهينا بحثان)

(الحتّ الأول) الالماء العنب وحدق الكون على ثلاثة أقسام الملاية والسيعة والنفاري أماالقسم الأول فهوالجليدوالشجوا لمرددوأماالقسم الثاني فهوالمعار والانبار والعرائه التي توحد على سطح الارض وعلى قعم الحبال بتقد ارعظهم (واعلم)أنه وحدده الفسه أيضافي الطن الارض فيكون غتها أنهار وصيحون تبارها أسر معاله ذالزنه شاه هورفتسم بالعنون ومياه البناسع الباردة تغشأمن ارتشاء م الط فاطمقات الارض الى غورقلل وهي نفية غالما أولا تحتوى الاعلى الموادالة ووحدة الطبقة التينقنت مها وأماالطرفهوذونقاوة تامة غالبالكن لاينبغي أخذه دعدأن فسمل عا أسطعة السوت لانه دسمقد اراعظم امن الاملاح وأماماه الانارفهم ذان نقاوة أضامناسةعادة فتحتوى على مقدار قليل من أملاح ذاتَّهة فيها لكنها لا تمنعها مر. إنضاج البقداء الخضد اوات وترغية الصابون والمياه الصالحة للشرب ملزمأن تسكون صافية شفافة لانونولاراليحةولاطعرلها وأماغرالصالحة الشربافهى بعكس ذلك وقدتكون محتوية يدارمناسب من أملاح حسر بقوغرها أوعلى موادة المفاسدة وذلك كاءالآرار والماء كدوماء الحر (واعلى) أن مياه الأنهار الكسيرة التي تقطع مسافة طويلة حيدًا عال ماوهر الشهورة مكونها خفيفة على المعدة ليكونها تذب مقدارا عظيمام والهواءوهي المراكب والمادا لحسدة وأمالقسم الثالث فهوالهواء الحوى المروج بضار الماءعل الدوام وهذاا لنحاربارة لايكون مرشاونارة بسكانف على هيئة كران دقيقة متراكة فوق أوبكون مرتباو بتكون منه الضاروالسحب

*(الحسالتاني) * اعم أن الماء الساقط على وحد الارض على قسم مندسيل على سلح الارض أو بنجس من حوانها على هيئة بنبوع أونه براً ونهر وحيث اله لا يوسل الاالى عق قلير من طبقات الارض لا يكون محتويا على شيّ وهوا لعدد وقسم منه يحتمع في بعض المواضع في غوص في أعمل ق عظمة حدّا ثم بعجس على هيئة ساسع حارة مشحوية عواهر معدنية * ومن المعاوم أن الطبقات التي تم قيها المياه محتلفة الطبيعة والعمق الذي اتصلت السبحة عدف أعمل ق المواقد المائن كان من كم بها مختلفة الطبيعة والعمق الذي متروحة في أعمل ق الارض متنوعة فيها ساسع وعيون وآبار ونه مرات وأنهار وكل منها تكون درجسة حوارته كدرجة حوارة المد الدالدي وحدف هو هذا لا سيح أخرى مياهها مشحوية عواد لا توجد في السياسية على المناسبة على المناسبة على المناسبة على المناسبة على المناسبة على المناسبة عن المناسبة عن المناسبة عن المناسبة عن المناسبة عن المناسبة المناسبة والمناسبة والمناه المناسبة والمناسبة والمناسبة والمناسبة والمناسبة والمناسبة والمناه المناسبة والمناسبة والمناه المناسبة والمناسبة و

B

بتعالات لمسة عن فإذا علت هيذا طهراك أن الله سحانه وتعالى قد مين لنا كمفسة الماه العذبة والمالحة وظهراك سان أنواعها وأقسامها أيضا والسعب في ظهورها في عالة الحلاوة والة الماوحة وسان ما يخرج من قاء الارض وسب اختسلافه و تتوعه الى أنواع متنوعة سان مايخ بيدر ظاهرها أي أقرب طبقة السنامها والسعب في نفاو تدوم فالتدو حلاوته وكل ذلك دلل عظم قدر شوحكمته وكونه مدمرا حكم اوقد حمع تعمالي سن القسمين في الآمة نفو إن هذاعذ و السان العاووقوله هذا المراجات اللاع وقوله وحعسل سنهمار زخاأى إخاستماختلاط أحدهما الأخركملا طسل منافعهم مالاحل مصالح العالمواتماء نظام الكون وكاذال دلماءلي أمه هوالفاعل المختار كإقال تعالى وحعل من السحرين حاخرا وانما بنسمتهما بالاختسلاط ولعصل لهما أيضا انتفاع بذلك يعل بينهما حاخ الثلايقسدالع يله تعيالي منة عافيا كان من حهة العنب فيكتسب من العذورة الحلاوة وما كانمن حهة الآخر مكتسب منه الماوحة وغرها فظهر حنثذان فيحوف الارض يعربن الحلاوة ويحر الماوحة وماأشههما وفان قبل لمحعل تعالى الماء في ما لهن الارض قسمين حلوا ومالحاولم اععله حلوامحضا (قلما)لولم ععل منه قسماما لحالظهرت تعفناته وانتشر فسأده في الارض وافسدت تكونات الكاثنات وتعطلت الموادات الثلاث وماذاك الادلسار حكمة الفاعل المختار ومكورا لليرعلى النهار كاقال تعالى (مرج المحر سيلتقيان ينهما مرزخ

والمستقالا ولى مربحاذا كان متعداً كان يعنى خلط أوما غرب منده فكيف قال تعمالي من ماريج من الولى عمل من المربح من ماريج من الولي على المربح من مربح من عدد من المربح من مربح من عدد من المربح من المر

ه المشكة الثانية كافي قولة البحر من وحوه (أحدها) بحرف آطن الارض وهو البحر المسجور المشتعل والبحر المحيط (وثانيها) البحر الحلو والبحر المالح المعدف التسكونات في ماطن الارض كاقال تعمل وها يستوى البحر ان هداء عند فرات التوصين الحاضر من فدخسل فيسه البحر ماذكر في المشرقين و في قوله تسكنهان أنه الشارة الى المنوعين الحاضر من فدخسل فيسه البحر المسجور والبحر المحيط والبحر المعراض المعراض المراض بحر التحيط هي مه وخلق في ظاهر ها بحر المحيط هو مها الاماقل

(السئة النالثة) اذاكان الرجمعنى الخلط فعالفائدة في قوله يلتفيان نقول ولوله التفيان نقول وله التفيان نقول وله التمال حرب المحرب أي أرسل بعضهما في بعض وهما عساف طبعها وعلى هذا يلتقيان شانهما الاختلاط والالتقاء ولسكن القد تعالى مناهما عسافي طبعها وعلى هذا يلتقيان المستحد فرق تعديره تركهم ما فهما يلتقيان الى الآن ولا يتربع والمناون بعضهما على ولا يتربع ولا يتربع المناون بعضهما على بعض وفي طبعهما يتلق الله تعالى وعادته السيلان والالتقاء ومنعهما البرزح الذي هوقدرة

المتعلى أو بقدرة التدكون أدل على القدرة بما اذا لم يكونا على حال ملتقيان فيه وفيه فائدة مان القدرة أيضا على المتحددة التدكيل في المناد الم يكونا على المتحددة المناد الم يكونا على المناد الم يكد في المناد الم يكد في المناد الم يكد في المناد الكون المناد الم يكد في المناد الم

﴿ فَ قُولِهُ تَعَالَى تَخْرِجِ مِنْهِمَا اللَّهِ لِوُوالمُرِجَانَ ﴾

وفيه مسائل ﴿ المستلة الأولى ﴾ في القرا آن التي فيها قرئ يخسر جهن خرج ويخرج من أخرج بفغ الراءوعلى الوجه بن فالثولؤ والمرجان مم فوعان ويخرج بكسر الراء معنى يخرج الله ويخسر ج النون المضمومة والراء المكسورة وعلى القراء تين شصب اللؤلؤ والمرجان واللؤلؤ كلرا لدرو المرجان صغاره وقبل المرجان هو المحرالا حمر

*(المسئلة الثانية) * التولؤ لا يحرج الأمن المالخ فكيف قال منهما * نقول الحواب عنه من وجهن أحدهما أن ظاهر كلام الله تعالى أول بالا عتبار من كلام بعض الناس الذي لا يوثق بقوله ومن علم أن الثول التخرج من الماء العنب وهب أن القواسين ما أخرجوه الا يمن المالخ وماوجدوه الا فيه لكن لا يلزم من هذا أن لا يوجد في الفرسلمنا المقالم قائم أن الصدف يخرج المن الماء العدب الحالما الحاسبة الظاهرة أكثر أو السيام الماء العدب المالماء المالخ قد والمالة تعالى المالة المالم ا

*(المسئلة الثالثة)*أى نعة عظيمة في اللؤلؤ والمرجان حتى ذكرهما الله تعالى مع نعمة القرآن وخلق الانسان وفي الحوابة ولان (الاوّل) أن تقول النعم مها خلق الضروريات كالارض التي هي مكاننا ولولا الارض لمسا أمكن وحود الممكن وكذلك حلة أراضي ما بق من

أصداف حيوانات اللولؤو المرجان وفيه ههذا بحثان

* (البحث الأول) * ان جميع عَلافات الحيوانات الصدفية أغامها مكون من الطبائسير وان أصل هذا الملح الحيرى الطباشيرى الذي تسكون منه الآن كناة عظمية من الارض ويدخل منه في الطبقات الأرضية مقد الرعظيم وهذا الملح بأتى الى سطيح الارض من المياه الحار"ة التي نسع مقد ارعظيم منها من شقوق الارض

* (الحسّ الثاني) * اعلم أن مركز الارض هوالينبوع الاعظم للمسع المواد التي تسكون منها لم قاتها الارضية وأن الحن الارض تحصلت منسه المواد الصلمة المختافة التي تسكونت بواسطة الطفيح والصخور والغازات وغيرها وكذلك انقذ فت مند على سطم الارض مياه في

المياه بالضرورة فصارت مياه البحر محتوية على مقد ارعظيم من هذا الجح فاستولت الحيوانات العدمة التي كانت تعش في المحار الاصلية خصوصا الحيوانات النماتية والحدوانات الرخوة ذات الاصداف على هذا المجمن مياه البحر لتكوين غلافاتها وكانت هذه الحيوانات كتسرة العدد في هذا السائل المحتوى على كثير من هذا المح وبعد هلاك هذه الحيوانات والتمادتها غلافاتها متسكونةمنه فصارت هذه الرسويات الحسرية تتراكم على شكل فمبقات هيكة في قاع

المحاريم انضمت الى دوخ ها فتكويت منها لمنقأت ولساسارت هذه الطبقات ترداد وضي القرون تُكُوِّت منها الاران والحربة الجربة التي نشاهيده الآن * ومن النعمة التي ما المقاءومنهاخلق الحتاج السه وانآم يكرقه وريا كانواع الحموب وأحزاءا لشهس والقمر (واعلم) أن الغافع وان لم يكن محتاجا السه كانواع الفوا كدوخلق البحار من ذلك كافال تعمالي والفلك التي تحري في المحريما مفع الناس ومنها الزيسة وانام مكن نافعا كاللواؤ والمرجان كما أ قال تعالى وتستمر حون حلمة تآسونها فقيد تمنناك تعيية الاؤلؤوا لمرجان معمافييه م الزسة فالمالمة تعالى ذكرأ نواع النع الاربعة التي تتعلق بالقوى الجسميانية وصدرها بالقوة العظيمة التي هي الروح وهي العلم تقوله علم القرآن * (تنبيسه) * هذه سأن عجا ثب الله تعالى لاسان النعروذ للالات خليق الأنسان من مسلمال وحلق ألحان من مارج من الرمن باب النجا بالمراب النعم ولوحلق الله الانسان من أى شئ خلقه لكان انعام اذاعرفت هذا فنقول انالله تعالى من عوله خلق الانسان مربصلها ل أنه خلق الانسان من تراب وطس وس بقوله خلق الحان من مارجمن بارأن النارأيضا أصل لخساوق عيب وسن بقوله يخرج مههما اللؤاؤ والرجان أن المآء أصل لخلوق عجيب كالحيوان فافظر الى قدرة ألحكيم القادر * (في سان قوله تعالى ومايستوى الحران هذا عدد فرات سائم شرايه وهذا

الحيوانية التعفن في المن الماء ولم يق منها الاالمادة غسر العضو مة أى ملح الحرافاي كانت

حالة الفليان مستحونة بهذا المج العموب بحواهر أخرج فانقبل كيف تكونت هذه الا من هسدًا المح الحرى الذائب في الماء الحارة قلنا لما كان المحر معطما أغلب سطح السكر الارضية فىالأزمان الأولية كانت الماه الحارة الشيحونة باللج المبرى تستفرغ في ماطن هذه

وفي الآية مسائل * (المسملة الاولى) * ان في هذه الآية دليلا على قدرة الله تعالى وسان أنواع مرفعها تعوذلك من حبث ان البحرين بستو مان في الصورة ويختلفان في الماء فان أحدهما عنب فرات والآخر ملجأ ماج ولوكان دانث التحار لما اختلف المتساومان بمانهـ ما يعد اختلافهما بوحدمهما أمورمتشامة فالالعم الطرى وحدفيهما بأنواع محتلفة على ماسيأتي والحلية مهماوم بوحد في المتشاحر اختلاها ومر المختلف اشتماها لا يكون الاقادر امخدارا *وقوله ومايستوى الحرر الااشارة الى أل عدم استوائه مادلل على كال قدر ته ونفوذ ارادته (المسئلة الثانية) * قال أهمل اللغة لا يقال في ماء البحر مالح ويؤاخه ذقائله به وهوأصح ٢٠

ملحأ جاجوم كلتا كلون لحاطرنا وتستخرجون حلسة تلبسونها وثرى الفلك فده مواخر لتبتغوا من فضله ولعلكم تشكرون)*

هباليه القوم ودلث لان المأء العنب إذاألق فيه حليحتي ملح لا يقال له الامالح وماء ملي بقال لكءالذى صارم أمسل خلقته كذلك لانالساخشي فسيه ملح ظاهر في الذوق يخلاف معو من أصل خلقته كذلك فلما قال الفقيه الملح أحراء أرضية سيخة يصير بهاماء البحرما لحاراي الاصل فانه حعله ماء حاوره لم وأها الغقمت قالوافي النحر ماؤه ملي حاوركذ للذا وقوله ومن كل) أي المسكل واحدمن أأحر من العسد والماء (ما كلون لحاظر ما) أي من السمسك تحرحون حلية تلعسومًا) أي من اللهُ لؤوالمر جلن (وترى الفلكُ فيه مو آخر) أي مأخه إن البحر مالحرمان أي تشقه (وقوله ولتعتقوا من فضله ولعلكم تشكرون)فه ماشارة إلى أداء ق السَّكُر الواحب علىنا للهُ تعمالي عسلي حسد ه المعرو الهسدة الرقعالي في كمَّامه الكريموليُّن كرتم لأزمدنكم فاداعلت هذا فاعلم أن الاسمان أقسام شتى وأن اللؤلؤو المرجان فوع بمالئحقيقة كلمنها موضحا مقصلا فنقول أولا *(المستلة الثالثة)* انالاً مهالةً لا تعش الإفي الماء ولذلك تموت اذاخر حت منه وجسمها منتظم وشكلها مختلفهما ماتكون مضغوطامن الحاسس ومهاما يكون مضغوطامن أعإ الىأسفل وأماتعا سنالسمك فهيى اسطوات ةوسطيمها مطلى بمبادة زيتية معدّة لنسهير حركاتها وحادها اماأن مكون أملس أوخشنا أوقشر باوألوانها مختلفة فمهاما بكون لونهمهما للغانة ومنها ما يكون سنحا سامعتما (واعلى)أن حسم الأسمسال لاتو حسد فدراً خراء مقرزة عربة بعضماأى لانشاهد لهاعنة والذنب والرأس متصلان بالحبذع وأطرافها قصيرةعريف كونءوامات تنفضها كالدنب للتحرك وهيذه العوامات تسهي بأسمياء محتلفة علىحسه المحل الذي نشب غله مر الحسير فالموضوعان إلى الإمام نتحو الرأس يسممان بالعوامين الصدر دبن والموشوعان الىالحلف نحوالبطن يسميان العوامين المطنين ويوحيد خيلاف العو الاربع المتقدمةعوام آخريسهي بالظهري وهوالدي يمتدعلي الخط المتوسط للظهروهنا عوامآ خرموضوع خلف الشرج يسمى بالشرحي والذنب هوالذي تكون العوام الذنبي وهذه الاعضاءمنها الدآفش ومنها المفسداف والاسميالية تضعيضا والغيدتان المفرزتان للسض موضوعتان فيالتحويف البطني علىجانبي القناة الهضمية وتمتدان اليأسفل البكيدوهما

عبارة عن كسين أهما قنا تان تنفهمان الى قناة واحدة تستطر ق مع الاعضاء البولية و وحد في هدنين الكيسين عدد عظيم من البيض حتى أن البطريكاد يكون عملناً البوالحصنان في الدكور تشهان العد ترشم ها عظيما في الشكل والحجم بقطع المظرعن الجوهر الدى يحتو بان علسه لا نهما عسارة عركدس متسعن موضوع من في المطريش غلان حاسي القماة

الهضمية أيضا ويوجد لكلمنهما قناة موصلة للني وشفيم القاتان يبعضهما فتكونان ماة واحدة تتصل المجموع العام ويوجد الني في إطل هدين الكيسيزوه وكثير المقدار زبدي القوام وسكنسب الحصنتان تمواعظما زمر بكاثر الاسميال ونموا عضاء امتياسا واتصالها

القوام وتسلنسب الحسينان نموًا عظما زمن شكائر الاسمالة وغوا عضاء انتباسل والصالها . بالمجموع العام عبر الاسمالة الدكور من الاباب ولاحل معرفة دان تكتى شغط البطن قريباً . بالمهمد ناذا كل المدم المذكرات من ما مدار الماكنة في سور من من بالر

من الجمع فاذا كان السعد لمذذ كالتحرج منه لين وادا كاناً نتى يخرج منه بيض ولا يوجد

حاجق الاسمالة بل ان الانتي تضريضها بمقدار عظيمي في الماء فيظهر على سطعه فعضه التحصر بمروره عليه يلي عليه سائله المنوى وهذا الاخصاب يحيية لا تشبه الاخصاب في الحيوانات الآخر و تقسير الاسمالة الى ثلاثة أقسام

(القسم الاول الاسمالـ العظمية) وهي تقسم الىســـــة أقسام ثانو ية أوصافها المعرة لهأ متخذة في الغالب من قوام ووضع عواماتها وشكل خياشيمها عالماً * ولنذكرها واحدا بعد واحدفنقول (الاول)منها الاحسالة واتالعوامات الشوكية وهذا القسيرالثانوي متصف بالاشعة الشوكية التي تتحمل العوام الظهري للاسمالة التيتدخل يتحته وهويشتمل على ثلاثة أدياع الاسمالة المعروفة ويتقسم الىعدة فصائل ومن حملة أنواعه القشر والطون وسف البح (ا لَيَّاتِي) منها الاسمالـُ ذُوات ألعوامات الرخوذ التي عواماتها البطنسة موضوعة في الجسزَ ألحلني للبطن والاشعة التي تتحمل العوام الظهري لهذه الاسميالة رخوة غضروفية والوصف المعزلها هوأن عواماتها البطنية موضوعة نحوالخز والحلق البطن ومدخسل تحت هذاالقه الثانوي أبو بشسر والشط والبني والقنومة واللبس والدو بولا والصوغة والشلمة والرعاد ومخر يتحتُّ هذا القسم أيضا السردي وأسمالة أخرى (الثالث)منها الإسمالية وإتا لعوامات لرخوة التيعواماتها البطنية موضوعة أسيفل العوامات الصيدرية والاشعة التي يتحسمل لعوامات الظهرية رخوة كافي القسم الذي قبل هذا الكن عواماتها البطنية موضوعة أسفل العوامات الصدر يتومدخل يتحت هذا القسم المور ونحوه (الرابح) منهاذوات العوامات الرخوة عديمة العوامات البطنية الاسمال ألتي مدخل تحث هذا القسم ليس لهاعوامات بطنية وإناسميت بعدعة العوامات البطنية وكلها تشبه ثعبان السمك وهوأغوذحها وكاها اهاشكل ستطيل وحلدها مميا ترخو توجدعليه فشور فليلة ويدخل تحت همذا القسم تعايين السمك والحمنوت الكهربائي (الخامس)منها ذوان الخياشيم الفنزعية هذا القسم لأيحتوى الاعلى عددفليل من الاسمالةُ وأوصافه المعرِّقه هوأن خيَّا شيم أسما كمنكون على هيئة فنزعات تدبرة موضوعة زوحازوحاءلي لحول الاقواس الخيشومية والخياشيرلا تكون شبيهة ماسنان الشطفي همذه الاسمالة وهذاهو السعب في تسميم ابدوات الحياشم الفنزعية وجسمها صلب كأنه در فى ويدخل تحت هذا القسم منس الاسمالة السماة بالخيول البحرية (السادس)منها ذوات الفك العلوى الملتمم بالجمعيمة (اعلم) أن العوامات والخياشم لا تسكون يميرة للأسمال الداخة تحتهدنا الصموالاوصاف المترة لهاوضع العظمير الفيكمين العلوين الملتحمين عضه ماالتماماقو باوالتمام القوس الحنسكي بالجميمة فليس فسكها العلوى متحركاأ مسألا واراسميت بدوان الفلة العدلوى الملتمهما لحمصمة والتحو يفان الخشوميان ليس لهما عضلات لانهسما مختفيان تحت الحلد الدىهو سملك حسدا وهنا الشق صغير برى يعسر سفا مهمانياء الستعمل لهافي التنفس ومدحل تحت هذا القسم أيوصندوق ونحوه

(القسم النانى الاسمالة الغضروفية) وهي قليلة العسدد لكنها شهرة بينيتها وشكلها الختلف في كلها غضر وفي أي لا تشكون فيه ألياف عظمة انميا الاملاح الجمرية ترسب في معلى

مغيرة غيرمتصة معضها ولس لها تداريز في جمعتها مل هي مكوّنة دائما مر. قطعة دة وأغلاتم قهده الاسمال اماأن تكونسا المتنعوجهم الوحسية كافي أسمال لاتساءا لتفذَّمة وأما أن تكون ملتصفة بظاهرا للدالذي توجد فيه ثقوب أوشقوق لنفوذ منهاولذاقسمت هسذه الاسمسال الغضر وفية الى قسمين ثانوين الاؤل ذوات الخيسات اثمة والثاني ذوات الخياشم الملتصفة ولايشتمل القسم الأقل الأعلى فصملة الاستورجيون ويشمَّل القسم الثاني عــ لي سمكُ الترس والاسماكُ المـاسَّة ﴿ القسم الأوَّل)* منهاذُوات اللماشب السأثب وهي تقرير من الاسمالة المعتادة فخياشمهاسا تلة تشبيمه أسنان المشط فطاة بغطاء متحرك والاهممنها هوجنس الاستورحمون والشكل العام لهذه الاسمال كشكأ الاسمالة العظمية ويسب هيئة هكاها تكون متوسطة سالاسمالة العظمة والاسماك الغضروفية لانحمة من عظامرأ سهاو حميع عظام كتفها متصدلة كيحتلة ظمة وحسمها من فشور منضر سدة في الحاد صفو فاطولية فهاصغر محر وعر الاسنان وعوامها الظهرى موشوع خلف العوامين البطنيين وفوق العوام الشرجى والعوام الذنبي بط بطرف الذنب واسمالة هذاالحنس كسرة الحثة وقوتها العضلية عظمة لكناذات كون ولست مخفية الالاسمال الصغرة وفي فصل الرسع تصعدهنده الاسمال من العي بتدخل في الانهار لتضعفها مضها ومتى انفتح البيض وتخلق مافسه مذهب الي البحر وسرعة كن فيه الى سن الشمورية واخصابها عظم حدّاوالاستور حيون المعتاد المه اذبذا اذاق ومعذلة تؤخذمن وصطة العوم التيهي كثيرة الاستعمال في الصنا ثم للفراء وهي توحد غا العودالففرى وطرفها المدس متحه نحوالذنب ويحهسز البطارة السمي كاوبارمنه ﴿القسم السَّانَى مَهَا دُواتَ الحِبَاشُمُ المُلْتَصَفَّةَ﴾ وهي تحتوي عـلى أسمَّ الدُّ مهولة مُضرِّرة راهتهأوأ سنانها الحادة الوضوعة في فكيها والرئيس منها السمل السمي كلم التعر والدقياق وأى منشار والترس والتوريس لالكهربائي ويسمى أيضابدات الانف المفرطير لانرأمها وفهامفر لحسان وخياشم هبذه الاسمال مغطاة بالحلد وملتصقعه مربالظاهر * (القسم الثالث الاسمالة الماصة) * وهي ذوات الافحام المستديرة وهي تشمل الحموانات الفقرية ذأت البغية المسيطة فليس لهاعوامات صدرية ولابطنية وجسمها مستطيل يتهيى مر الأمام بشدغة لحية مستديرة وعر" في حميع أحسام الفقرات حبل وترى" واحد علوء من الماطر بحوهرغروي ولانذكرمنها الانوعاوا حدااللامبروا وأنواع هذا الحنس تعش في النحاروالانهار ولهاشبه عظيم شعابين السمك النظر لشكاها الاسطواني وحلدها العاري الأزبروليس لهاحو يصلةعوم فتسقط فيقاءا لمأءمتي بطلت حركتها وعادتها أن تثبت كالعلق عبل الاحجار والاحسام بواسيطة القرص المقعر لمجعمها ولذلك تؤثر في الإسمالة الكبيرة فتتوصل الى ثقب حلدها وقتلها فتنغذى بهاوحث أنهينا المكلام في سان الاسمال وأفسامها فلتشرع في مان اللؤلؤ والمرجان وأقسامه ما فنقول * محدفي الحيوا نات الرخوة قسمان عظمان اعتباركون رأسها متمزاعن الاجراء الاخرى للعسم وكونه يختلطا معمعيت لايمكن

الله المحتمدة المحتم

مدون الدة النا الدة ذات الارحل الطنبة في حسم صدة الحيوانات وجسد له قرص لحي يشغل المدة النا الدة ذات الارحل البطنية في حسم صدة الحيوانات وجسد له قرص لحي يشغل المدة النا الدة ذات الارحف المعاون والرأس متمرعن الحياس المسم منصم من أسسفل سحاف المواد والمروانات وحدله قوقعة سغيرة تغطى حسم حسمه والحيوانات الدائسة تتحت هدنه الرتب عددة منها ما متمض بالرئين وهوالا قل عدد اومها ما متنفس الدائس وهي الاكثرة الحيوانات الزخوة الرثوبة تتميز محاعد اها مأم اتنفس الهواء من نصب متصم من السفل على الماء من نصب المدة من الماء من نصب الماء من المعافد من يعدل في الماء من نصب المدة من المعافد والمعافدة عنى حديث ويقها المنفسي ويعضها أرضى والمعض الاخر يعدل في الماء المحافظة عنى حديث ويقها المنفسي ويعضها أرضى والمعض الآخر يعدل في الماء المحافظة عنى حديث ويقها المنفسي ويعضها أرضى والمعض الآخر يعدل في الماء المحافظة عنى حديث ويقها المنافسي وعدم ما الماء المنافقة عنها المراق وحلم ون الكرم المحافظة المراق وحلم ون الكرم المحافظة المراق وحلم ون المكرم القال المراق وحلم ون المحافظة المراق وحلم والمحافظة المراق وحلم ون المحافظة المراق وحلم والمحافظة المحافظة المراق وحلم والمحافظة المراق وحلم والمحافظة المراق وحلم والمحافظة المحافظة المحافظة المحافظة المراق وحلم والمحافظة المحافظة المحافظ

رأس واضعوانمها لهباخ فجيئة فيقاع العزنس أوبعن تنماته وقوقعيسة هذه الحدوانات بدفتين تغطيان حسع المرنس أو دعضه ويوحد فيحزءا لقوقعة العلوي رزة مبطنة يناذاانه يطيئنهم الفوقعة واذاانقبض تنغلق والجزءالسيقلي للصبوبكون كنية كخينا بدم تنفيرا لحبوان في الحركات وهي تحميل نحو قاعيد تها الرة خرمية ب لمالني وحدفى قاعاليحر وحسرهذه الحسوانات خناثي فتتأ المناقل المحار العتادة وقوقم اللؤلؤ ، المحار العتاده كسر الاستعاا سأنوهو فحارة مهمة لجلة بلاديحرية ومضالحار يكون عنسد فروحه علىهمة به مر. دهن ملتصق الأحسام التي تسكون بقاع البحر أو الحيوانات التي يتكون من نوعه والمحار الحديث غيامت القديم أي يخنفه سرا كه عليه ويهذه كون طمقات المحار العظمة التي توحد على شواطئ المحار (قوقع اللولة) هو بالى نصيلة المحارو بتعصل منه اللؤلؤ وجسم الحيوان صغيرا داقو بل بالاتساع العظيم أقد قعته مده وة قعسة اللؤلؤشكلها كدائرة وهي خشنة هشة طهاشسرية من الظاهروريقية والمالم لامعية صدف الطمفة في أغلب سمكها خصوصا مطحها الباطن والصيدقتان متساو بتان لمولاوا تساعال كن العلياوهي الغطاءأ كثر تغرطها من المسفل التي يحتوي عذ الحسوان و نبقر زاللة لؤعدلي السطم الما لمن القوقعية أوفي سمك رنس الحيوان وهو حول نواة صغيرة لاتو حداً حيانا وهذا اللؤلؤمة كان ذا حمد مكون على الثمن * ويوحد قوقع اللؤلؤخ موصافي البحسر الاحرو خليم سوس ويوغاز منار ويح الهنديع كمفة مسمده أن الغواصن بنقسمون فرقتين بغوصان ويستريحان عل التعاقب أى الناوية ويوحد معكل منهم شبكة يضعفها تموتع اللؤ لؤو حبل معلق فيه حجر يسرع يزوله في الماءو حيل آخرالنداء مبق طرفه العلوى مثبتا في السفينة فإذا أراد الغواص الذول في الماء مأخسة الحسل المعلق فعه الحرين أصابع قدمه الهني وعسائهم النداء سده المنه تبحقه تبه الانفشان سده البسري ومتي وصل آلى قاع الماء يقتلع القوقع سده المتي ويضعه و السيكة التي أخذها معه وبعد مضيّ دقيقتين أوأريع وسدرأن بكون ستقتعر لأحما يْفِيَةِ للإشارة بطلب رفعيه ، وكل غواص عكنيه أن بغوص من مسيع من أن الي ثميان فيصما والموم وفيكل مرة نخر جنحوا لخمسن قوقعه تميض حميع القوقع عبار الارص في على معتلداك بترك فيه زمنا كافيا لاماته الحيوانات ويعلم ذلك بانفتاح القواقيم. نفسها وحنثذ يعيف فيهاوفي صدفتي العرنس عن الأؤلؤمع الانتباه ثم ينتخب ألطف القوقع لصناعة الصدف منهو شراة القوقع الغراكيد

الرتبة الحاصية ذات الرحلين النواعيتين للمخل هده الرتبة على حيوانات رأسها ليس مغيرا عن الحاسب وهدفه الحيوانات معطاة بيرنس منن طبقنين ومفتوحين الامام ولها عوضا عن الارجدل ذراعات لحيان من سان الهداب تحرجهما هدفه الحيوانات الضبط ماتر يد ضبطه متم تلف عدلى هيئة حلاوت من دخلت في محاها وهذه الحيوانات ما تسبة وأعلم المجرى الماقوقة منتظمة ذات سدقتين مثبتة على الاجسام التى فى البحر بواسطة ذنيب ليفي وهذه الحد انات كثيرة

والقسر التاتث من الملكة الحيوانية التي يتكون منها الرجان كله هذا هوالقسر الاخم لملكة الحبوانسة وهوالذي فسه العلامات الحبوانية الاخسرة وفي هسذا القسير تفقد والخياة الهدمة وهي التي شاهدنا تنوعها في الاقسام التفسد مقوالو اقع أن يعض بوانات وهيرالتماعيدة أكثرمن حبوانات الاقسام التفييدمة ليس لهآقلب ولاأوع مهرية ولاعجو عصصي أوأن هيذه الاعضاء لاتمكن مشأهدتها الى الآن ومرذلك فهنالأ يعط لم أهم أستدل ماعمل وجود أعصاب في الحيوانات النمانية ولا يمكن أن يعطي تصوّر عا على هذه الحموانات لانه لابو حدرتية من الملسكة الحيوانية يكون من حمواناتها مشامة مثا مذه وقد أدخلوا فيها حسع الحموانات الدنيقة التي لاعكن نستها للرتب المتقدّمة وفذا مأذ لنيا أنسنها تختلف اختلافا عظم الانه يشاهد محموع عصسى في الحيوانات دوات الحلد الشرك وفي أنواع الابحرة البحرية مع أن بعض الحيوانات النباتية يظهر أنها محردة عنه ولداتسكه ن مررة عن المواس ماعدا ماسة اللس التي توحد في حسع الحلد العاري لمعفر هذه الحده الما منيه وسيه تسمير بالقرنيات ﴿ والدورة أثر بةولا بوحيد أدني أنْر من الإعضاء مالتنفس وأعضاء الهضم تختلف اختلافاعظما أيضا فبعض الاحناس مكور لهقناة يتمكة نقمر فيم وتناةمعو يةوشرج كافي القنافذ البحرية ويعضها بكون له كمس ولالأغدة وخروج المواد العرازية أى أنها تقوم مقسام الفم والسرج كافي نجوم البحرونحوها وكشرمنها ليساه الانحو يف محقور في الحسم الى الخارج عملة مصاصات وكشعرمنها لايشاهدله فمولا يتغذى الابواسطة الامتصاص الذي تحصا . مسامها * وأعضاء التماسل اداو ١٠ ت تكون مجمّعة في حيوان واحد فكون خنثر أ مالحه انات لكنه بوحد فيها كيفية تبكاثر مخصوصة بأزوار تنولدعل ألاح المتنفة العيوان وتنفصل مند في زمن معلوم لتسكون منها حيوا التحدمدة وهذه الدار و مشاعة لما يحدر في السائات التي يكون كل زر فيها عمارة عن سار عدا حديد وهمة والحبو ناتمنها مايكور خااصا ومنها مايكون ماتصقا بالاحسام الغريمة التي تمنعها ير أن تغير محلها كالاسفنح ومنها مايكون ملتصقا معضه مركاأي أن حلة منها تبكون ملتحمة كمن الاحموانامركا وهذا يشاهدني المرحان وحمسع الحمواناتذات الساكر الحربة وهي التي تكون لنفها محور احسا أوقر ساوتكون هذه المساكر عل همله تسلة اسفنحية مختلفة الحم أوعلى هشة فروع ملتصفة بحذع عام ومنتهدة بغر معاتفد اعتمرز رمناطويلانيا تاتبحرية وبسبه فذه المتسام يقوبساطة بنيةعدة حدوانات وزوال الاعصاء الرئيسة التي تحسرا للموان قد ممت الحيوانات النباتية * والواقع أن الحيوالا والبدامات ننشيا بهمع بعضهآ في هذا القسم حيث انه يوجد بعض حيوانات من التقيعية نيست بكونة الامن حزء بسبيط متحيون والالشكال الاولية للملكة النباتسة حو يصلقني

مصونة وحيثة فالحيوانات والنياتات تهندى الحويصة العضوية التي تصيون السكونات السلة الحيوانية وسيقة فالموسرة التي تصيون السكونات السلة الحيوانية وسيق غير مضركة لتصبح أعدة النياتات وبالقريس من هذه المقطة العامة عن بعضهما ترا معان والنياتات مع أن الاختسلافات التي تسنيها تن الملكتين قسمين الويين متمرين عن بعضهما بشكلهما العام (الاقل) الحيوانات النياتية الشعاعية وقصاؤها موضوعة عالمات وليمور ولها الشكل نجمي (والثاني) الحيوانات النياتية الشعاعية التكروية وجسمها كروى كشيرا أوقل المخصوصا في حداثة سنها الانتقامة الكابة فالحيوانات النياتية الشعاعية هي التي يتبها أكرت فاعقا وتقسم الى بلات ويمينها أكرت الحلمال الشوكي ونحوم المحروة الواع المرجان الايض والاحروق والميوانات النياتية عامة على التي تنبها أكرت المحدوث والمحدوث المنافقة والميوانات النياتية السفة والميوانات النياتية السفة والربيان الاست والميوانات النياتية السفة والربيات الشافية موسوعتين في آخرا السلسة الحيوانية فالربيات المنافية المنافية على المنافقة الم

*(الرتبة الأوكذات الجلد الشوى) القنافذ البحر متحسمها منتفي مغطى مقسرة حجرية حبرية مقفوية بعدة وقو وسعيرة تكون بوضعها العام شكلا نجميا والارجل أى القرون المستفترة منكون بوضعها العام شكلا نجميا والارجل أى القرون المستفترة منذه المقدون وقوعة والعربا حبريا متركا يختلف غلظه وشكله * وهدده الحيوانات تعيش في قاع المحاروت حف على المحفود ووكل اللب الاحرالخنوبي الموحود في بالمن قسرة القمقد خصوصا في البلاد الموضوعة على شواطئ المحروف المنافرة على معرف المنافرة المحروف المنافرة والمحتان عن المستفين في الهناة المحربة ولا تتختلف المحمد المعام المستفين في الهناة (نجوم المحروبة عن فروعه ومنافرة ويوجد على السطح السفل للكافرع من فروعه المحروب تقو با تتخرج منه الارجل وهذه المحورات المحورات المحورة والمحدود المحورات والمتحدود المحروب تقو بالتخرج منه الارجل وهذه المحورات المحورات والمحدود المحورة والمتحدود المحدود ال

والربة الثانية الانتخرية البحرية الخاسمة بداالاسم لان أغلها تعدن تخيرا عند الساكها البدوة تخرجها من الما ومنها البسطة حيوانات الربة التقدمة وشكلها منتلف فع أغلها يحتون الحيم على هيئة قرص شدفاف هلاي جزآه العلوى والسفلي مختلف فع أغلها يحتون الحيمة الفناة الهضمة ونخرجهن محيط القرص قرون بسيطة أو متقرعة تبديف المختلفة و بعضها له حويصة تحدم لحفظه على شطح الماء ولذا قسمت هذه الحيوانات القباض وانسا الحيوانات المحالية المعالمة المحروبة على سطحه أو تنخس القباض وانسا الموانات القباض وانسا الموانات القباض وانسا الموانات في ساطحة المحروبة على سطحه أو تنخس في المنه ولها ألما في موضوعة انتظام في الكتلة الهلامية المكونة لها وهدنده الحيوانات أحادية أعضاء التناسل فالاناث لها مها يض تنفتح في المحدوبيون ينسب الى هدنده الربية المحدونات نسب الى هدنه الربية المحدونات نسبة المحدونات نسبة المحدونات نسبة المحدونات نسبة المحدونات المحدون

تتواذمنه أولاد الاولادوتنعت فيعلها دعدأن كانت غالصة وتسطيل فتصرسا قاذات مساكن تتولدعليها أوراق غ أزرار حديدة تسكنس أوصاف قنديل الحرش مأفشما غ تفصل هذه الحدوانات من ساقها العيامة ومتى صارب خالصة تمكتب حسماً وصياف الانخرة البحرية ﴿ الرِّسة اللَّالْنَهُ أَفِواع الحيوانات المرحانية كم جمعها الرَّهُ يَكُون رخوا والرَّهُ معطى عِنَّادة قربسة أوجر ية تلتصق واسطتها الاحسام الفريبة واذالا تغير محلهها أمسلا وجسمهما أسطواني أومضاوي وليس لهسافخة الاني أحدطرفيها الذي مكون محالها مساج مسقرنسات لهويلة والفه يشغلمحورالجسم وكمون شرجاأيضا وهويتصا بنجو يف بطني كبعريقتهسي تقعركيس وتتسكاثرهذه الحيوأنات بطريقتين فتارة يتحصيل منهيأسض ينفصل ويخرجالي الحبأرجو مذهب بعسدالشب وبفمو وتارة متوادعه ليسطيح سمهيا أررار تصبرا أنواعا مشاجة للام فينتجمن ذلك كتل ذات أشكال مختلفة بوحسد فميها حميع ما تناسس لمن نوع واحدملتصفاسعضه وكأبه بعش بحياة عامة وكشراما بكون حسيرهذه الحبوابات الصغيرة مكؤنا كله من منسو برنصف شفاف رخوالغا بقوأغلها متصلب منه الحرء السفلي لعسدها الحلدى ومكتسب هشة الحجر وهذه الغلافات الصلمة تأرة تسكون أماس ومارة تسكون خلامات وأحدانا كون متمزة عن بعضها لكن العادة أن تكنسب انضمامها سريعنيها كنلة تسمى الساكن الخلوية وهي تخدم لتمرها وقد يصريحها عظما وأنكانكل مسكن منها ذا حمر سغير للغالة ومتى كان بعض هدفه الحبوامات موضوعا في عال مناسسة لفوه كالمحار الحاورة للدارس يتكاثر نتكاثر ازا تدايحيت اله يغطى اتساعاعظها من قاع اليحرفيترا كم على دهضه ولابازم أهده الحيوانات سنوات عسدمة أترتقع على مطوالماء وحدثثذ يقطع غوالارض المكونة من بقا ماها لكن بعدر من يسر تفتح طو آهروهي أية تنت فيها مر ور بحملها الرياح أوتأق بهاالامواج فتغطى الارض بسانات كشرة الى أن تصرالي خررة قالة السكبي وهنذا أصل حملة من الحرار وقد قسمت هدنه الرتسة الى ثلائه أقسام الاول أنواع الحيوالات الزهرية الشكل الشانى أفواع الحيواماتذات القرنيات الورقية السال أفواع حيوانات الماءالعند

(القسم الاول الحيوانات الزهرية) اعماسه شداك الشامة البعض الازهار وجادها سعيلة معتم وجسمها اسطواني يلتصق أحد طرفيه الارص والثاني مرين بعدة قريبات دقيقة ويوجد الفه وسط التاج المسكن من هذه القرنيات وهو يتصل عرى ويوسسل الحنت ويضعف دي متسع وهدفه الحيوانات منها ما يكون سلده و اقوام لمحيى وذلك الاكتساء المسي بشقية المحيوه ويعيش على الصخور ومرين بالالوان الطبقة حدّا ومنها ما يفرزا ملاح الحبر بعقد الاعتمام وتعيش عظيم وهذا الملي سبق الحزء السفل من الحسم و يكون مساكن خداو التشكون عمد بالمجتماعة المعين عظيم وعقوا كمل عظيمة تعمي المنتب

﴿ الْقُسَمُ النَّانَ حَمِوانَاتَ الْمُرِجَانَ ذُوالْقُرِنَياتَ الوَرقية ﴾ ﴿ حسمها أَكثراسَةُ طَالَةُ والقرود التي ينتهى الحسمِها عريضة ورقية عدتها تما بية وهذه الأنواع تلتصق بير ضها وتكون مسك

ملبا يعرف أحدها بالرجان الاحر

والرجان الاحرية ومنه الساكن الصليسة الاحرى ويقيقى أن هده الازهار حيوانات المن المحروبية المرجان الاحراج المن المحروبية المن المحروبية المن المحروبية المن المحروبية المن المحروبية المن المحتال المن عندان المحتود ويقدم المالية والمحتود وا

والرتمة الرابعة أنواع الاسفع في هي على هيمة كتل ذات منسوح متيرا سفتى ويختلف شكاه اولونها احتلاط عظم اورقى كات في حالة الحياة أى ملتصة ما الصحور في هاع الحار تسكلها ولونها المتعدد في المتحدد في المتحدد في المتحدد على النبو مستدر البسيطا أو فصيا ومها ما يكون منها على شكل قدة تدوي مستعرضا نحو قد معلى هند أنعل الفرس وكثير الما تسكون محتورة نحوم كرها على شكل قدم أوبودة وأحدا الدكون فنسته مقرطعة أو ورقية أو متفرع تشجرة وهذه الافراع تأتي خصوصا من شواطئ الشام وملادا لاناسول وحزائر اليونان

* (الرّ ألما المسسة الحيوانات النقعية) * هده الحيوانات الصغيرة المغاية تعموفي حييح الحيال وحميح الملاد والازمان اما في الحسام الحية أوفي وسط الاحسام عبر العضوية وكل مادة حيوانية أوكل المن عبو المن حيواني حصل في تتحسل منه حيوانات تقعية بعد زمن يسسر ويلح سل تحت هد القسم حيوانات تختافة تقسب الى الرئيس المتقامة و بقية هدة الميوانات وسطة المغايدة المباحث أن بعصها ليس الا تقطية حيوانية وتارة تدكون عبارة عن حز ما المحاسلة ويظهرا في المحردة عن أعضاء الحواس الا حاسة المس الى محله الحلد القابل للا مكاش لهذه الحيوانات ومع دالله بي أن هذه الحيوانات المتحركة تسميح في الماء بسرعة عظمية غالب او تتقارب وتقر من بعضها و بعض هذه الحيوانات كلى المحارية حدد المتحاوف المحارية حدد في المتحاوث المحاروف المحاروف المحاروف المحاروف المحاروف المحاروف المحاروف وقال المحاروف المحاروف والمات المحاروف المحاروف وقال المحاروف المحاروف وقال المحاروف المحاروف وقال المحاروف والمات المحاروف المحاروف وقال المحاروف والمات المحاروف المحاروف وقال المحاروف المحاروف وقال المحاروف المحاروف وقال المحاروف المحاروف

ودفيت في احواه مين الدواى تعبان عظم قدرة الحليم المنسان وحزيل بعد وجيا كومه وأنما تصدة ملك ما في السعوات المناقسة المنا

* (في سان قوله تعالى واختلاف اللبسل و الهار والفلك التي تحرى في البحر بمها ينفع الناس) * قوله تعالى والفلك التي يحرى في المحر بما مفود الناس فيه مساثل

* (السئة الاولى) * قال الواحدى القائل أصه من أدوران وكل مستدر فائن وفائل السهاء اسما طواق سعة تحرى فيها المنحوم وفلك المنحوم والمستمنة معمد فلك لانها دور بالماء أسهل دوران قال والقائل واحدوج عدادا أربديه الحداد كم وادا أربديه الحمد أن ومثله قولهم فاقت عيان وفرق عيان ودر عدائم ودروع ولاص قال من عمر والمنافق المنطقة المنافق المنطقة المنافقة المنافقة المن عمر والمنافقة المنطقة ا

*(المسلمة الثانية)*قال الله معي البحر بحو الاستيجار هوهو سعته وانبساط مويقال استبعر فلان في العاد التسيع فيسه وتبعر فلان في المال وقال غيره سمى البحر بحر الانه شق في الارض والبحر الشقومة البحدة

*(السسطة الثالشة في تقسيم الحر) * قدة سم الحرالحيط الى قسمين أحدهما الحذوق الشرق والمختلف الشرق والمحيط الهندى الشرق والمختلف الإطانة و في تقسيم الأول الى المحيط الخنوق والمحيط الشرق والمحيط الأنبوق والنافي أعنى المحيط الغرق الحيط الشمال والمحيط الانبوق والمحيد ودمن المساونة وكل من تلاث الاقسام فنقول * المحيط المنافق المحيد ودمن المسرق والشعال الشمال من رأس ويترف ويترف المحيط الفرق والشعال أيضا المحرال المحتاز المحيط المترفق والمحيط المحتاز المحتاز

الامريضا ومن انشرق اوروباوأقساء هي المحيط الشمالي والمحيط الاطلنتيق والحيط الاثمو في فالمحيط الشيمالي المسمى بيحر الشمال تلطيراً مواحيه الحانب الشمالي لأورويا وآسما وامريقا وينفسل في الحيط الاطلنتين يخط مأخوذ مرعرض سيتن دريجيتمن لور و رويم على رأس فرويل في أغروناتسذه تتم من هناك على أنعسد رأس في الحنوب من كةترويج وهـ د االحريحتوي على اغروناتذه * وأماالمحيط الاطلنتية فعسدو دم. انشمال يجسد المحيط الشمالي ومن المغسر صامرها ومن الشرق باور وناوافر هسةومن الحنوب يخط مأخوذم. إلرأس الاسف وهو أبعيد رأس في الغيرب من رؤس افر مقية ويمر" عل أنعبد طرف في الشرق من اهم هاوهوأرض تال من رزيل ومسلمة الحراليم المحبط المتوسط وحدوانا تهويحر بلطيق ويحرل اسوحمومكسمك وغسرذاك دوأما المحبط الأثمو في فعدودم. الشمال بحدالهمط الاطلنتيق ومن الحنوب يحد الحيط الجنوب ومن الثير قَيافِر بقية الشهيالية ومن المغير بيبافريقية الحنوبية * وهيذا المحيط هو الكتلة الكبعرة المائية التي تحيط بالعرور التصلة والبراثر وتعظى أكثرهن ثاثي سطيرالكوة الارضية وتصعداتها ترطب الخو وتندمه فيتسكانف فيسه سحاب بقله الربح حتى يوسكه لداخل الاراضى لسقط فهاعلى هيئة نقط سأثلة ترسب فتسكون منها المياه الحارية ألتي ترجعهن مصاب الخلحان الى الحل الذي نشأت منسه من حيد ملوهكذا فهيذه دورة حقيقية نشأ منها السكاتنات ألوحه دة المعمور ماالكون كاقال تعالى والله الدى أرسل الرياح فتشسر سماما فسقناه الى للدمت فأحسنا مه الارض بعدموتها كذلك انشور * هموب الرّ ماح دليل ظاهر على الفاعسل المختار وذلك لان الهواء قديسكن وقديتيس ليُّوفي حركاته المختلفة قيد منشيًّ السحياب وقدلا نشئ فهيذه الاختلافات دليل على وحود مسخرمدير ومؤثر مقدروفي الآبة مسائل

السقالاولى والتعالى والقائدى أرسل ملقظ الماضى وقال فتشرسها بامسيغة السقيل وذلك لا بقال السقيل والتعالي والقائدي أرسل ملقظ الماضى وقال فتشرسها بامسيغة المعتملان والله والمفعل الله بكون بقوله كن فلاسقى في المعتملان وكانه فرغ من كل شئ فهو قدر الارسال في الاوقال المعتملة وكأنه فرغ من كل شئ فهو قدر الارسال والمائمة الثانية) و قال أرسل السماد اللقعل الى الغائب وقال سقناة باسماد الفعل الى المتكلم و المتكان في المتكان والمتحالة في المتكان والمتحالة الفعل الى المتحالة المتحالة في الاولى من المتحالة المتحالة والمتحالة المتحالة ا

* (المسئلة الثالثة)* ماوجه التشبيه بقوله كذلك القسورية ولفسموجوه (أحدها)أن الارض المينة كاقبلت المياه الاثنة تم اكذلك انشرت الكرات الصغيرة من أسطح السحا لله المؤاتانيها) كان الربيع عصم القطع السحاسة كذلك يحسم الماء بن أجزاء الارض الحارج فقط المؤانسوق الربيح السحاب الماليد المست في المباد المن في المبرى الفي المباد المن في المبرى الفي المبرى الفي المبرى المبرى المبرى المبرى المباد والمباد والمباد عن المبرى المباد والمباد والمباد والمباد المباد والمباد المباد المباد والمباد والمب

*(فى قوله تعالى وله الجوارا المشآت فى البحر كالأعلام)

وفيه مما تل المسلمة الاولى في ما الفائدة قد حمل الحوارى خاصة لهوله السهوات وما فيها والأرض وما عليها تقول هددا الكلام مع العوام فذكر ما لا يفقل عنه من له أدنى عقل فضلا عن الفاضل الذكر فقال لاشك الفلك في الحمد للاحد كما في الحقيقة أحدد اذلا تصرف الأحدد في هذا الفلك واعمل الفلك والمحدد في هذا الفلك والمحدد والفلك المحدد والفلك المحدد والمحدد والفلك المحدد والمحدد والفلك المحدد والفلك المحدد والمحدد والفلك المحدد والمحدد والمحدد

*(المستقة النائية) * الموارى جمع جارية وهي اسم المستنة أوصفة فان كانت اسمال الاستراك والاسلى عدمه وان كانت صفة فالاسل أن تكون الصفة جارية على الوصوف ولم لا تمر كر الموصوف هنافنقول الظاهر أن تكون صفة التي يحرى و وقع عن المبداني أن الحارية السسمينية التي تحرى الما أنها موضوعة الحرى و سميت المماوكة بعارية لا نها في آخر الدالسكن يحرى ووالمواوكة لتحسرى في الحوائج لكنها علمت قل السيقيمة لا نهاف عدى المنتقب معلى المنتقب على المنتقبة الحارية عمل العلمة على المنتقب محتى هالى المنتقبة على المنتقبة الحارية عمل العلم على المنتقبة على المنتقبة المحتملة والمنتقبة على المنتقبة المنتقبة المنتقبة المنتقبة على المنتقبة المنتقبة على المنتقبة المنتقبة المنتقبة المنتقبة المنتقبة المنتقبة المنتقبة المنتقبة والمنتقبة على المنتقبة المنتقبة المنتقبة المنتقبة المنتقبة المنتقبة على المنتقبة المنتقبة المنتقبة المنتقبة المنتقبة على المنتقبة المنتقبة المنتقبة المنتقبة على المنتقبة المنتقبة على المنتقبة المنتقبة عندا المنتقبة ال

تسفن الماء أوفعيلة بمعنى مفعولة عند تعسيره بمعنى منحوقة فالحارية والسفينة جاربتان على الفلك وفيه والمسفينة جاربتان على الفلك وفيه والمسلم بالتخاذ السفينة قال والسنع الفلك بأعليه السلام بالتخاذ السفينة قال والسنع الفلك بأعلى المال الفلك لا تجارية كاقال تعالى اللماطني الماء ما عملها سفينة كاقال تعالى اللماطني الماء حلنا كرفي الحاربة وقد عرف العمرالفلك وجربها وصارت كالسماة بها فالفلك قبسل المكل عمرال الملك عمرال الملك عمرا المارية كالسماة بها فالفلك قبسل المكل

* (السقاة الثالثة) * مامعى المنشآت نقول فسه وجهان (أحده سه) المرفوعات من نشأت السحابة اذا ارتفعت وأنشأه القداد العجودات من فضاه منفسها مم تفعة في البحرواما مرفوعات الشراع (وثاميهما) المحدثات الموجودات من أنشأ الله الخلوق أى خلقه فان قبل الوحدة الشاف المنوق أله الجوارى التي الوحدة الشاف المحرك الاعلام وذلك عرب عدد الدليل على صدة مادكر ناأ فل تقول الرحل الجوى عن الحرب كالاسد في كون حسدنا ولوقات الرحل العالم بدل الجرى على الموسوف كان الانشاء الحرب كالاسد لا يكون الخال الموسوف كان الانشاء عدى المناف قوله في الحرك الاعلام أله المنطق المناف الموسوف كان الانشاء عدى المناف المنافق المحرك الاعلام أله المنطق المنافق المحرك الاعلام أله أله المنطق المنافق ا

والسئة الرابعة كافرئ المنشأت تكسر الشينويحمل حيث أن يكون قوله كالاعلام يقوم مم المسلمة المسلم المسلم المسلم المسلم المسلم المسلم المسلم المسلمة والمسلمة وا

لا ألمشاة الخامسة في في جمع الجوارى وقوحيد البحروج عالا علام فائدة عظمة وهي أن ذلك المارة الخامة وهي أن ذلك الم المارة الى عظمة البحر ولوقال في المحاول كانت كل جارية في بحرفيكون المجردون بحريكون في الجوارى التي هي كالجمال، وأمااذا كان المجروا حيد اوفيه الجوارى التي هي كالجمال فيكه ن إدلك بحد اعظما عمقا وساحله بعددا فيكون الانتجاء مفدرة كاملة

(في قوله تعالى وحعل لسكم من القلك والا نعام ماتر كبون لتستووا على ظهوره) وذلك لان السفر المسسفر البحر أوسفر العرأ ماسفر البحرة الحراط المن هو السفينة وأماسسفر العر

(الاول) قال أبوعبيدة التذكير لقوله ماوالتقدير ماتركبونه (الثاني) قال الفراء أشأف أتظهو رالى واحد فيهمعني الحمع تمنزلة الحنش والحندولذلك ذكروحه ألظهور (الشالث) أن هيذا التأنث لس تأنشا حقيقيا فازأن مختلف اللفظ فيسه كأهآل عنسدي من النساء مر بوافقك (الثاني) مقال ركموا الانعام وركموافي الفلك وقدذكر الحنس وكعف قال رُكُمُهِ ن والْحُوابِ غُلِبِ المتعدى بغير واسطة لقوَّتِه على المتعدى بواسطة * ثمَّ قال تعمالي ثمَّ يذكروانعمةر بكماذا استويتم علسه ومعنى ذكر همةالله أنعذ كروها فى قلومٍ ـــ وذلك الذكر هوأن بعرف أنالله تعالى حلق وحده المحروخلق الرياح وخلق حرم السفية عل وحه يتمكر. الإنسان من نصر ف هذه السفية إلى أيَّ حاس شاءً وأراد فاداتُذكر أن خلق البحر مناة إلر باح وخلق السفنة على هدره الوحوه القيابلة لتصريفات الانسان ولتحريكاته لنسعن ذلك واغماه ومرند بيرالحكيم العلم عرف أن ذلك نعمة عظيمة من الله تعالى فيحسمله ذلكُ على الانصاد والطاعة له تعالى وعلى الاشتغال مائيكر لنعمه التي لانها مه الله تم قال تعالى وتقولوا سحان الدى سخرلها هدندا وماكاله مقريين (اعلى) أنه تعالى عدد كرامعينا لْرُكُوبِ الْسَفَيْنَة وهوة وله بسم اللهُ بحراها ومُرساها (وأعلَى) أُن ركُوسا لفلك في حطر الهلاك فله كنيراما تنكسر السفينة و جلك الانسان وراكب الدامة أيضا كذلك لان الدامة تدميقي لها اتفاقات توجب هلالة الرامسك بواذا كان كذلك فركوب الفلك والدارة نوحب تعريض اخفس للهسلاك فوحب على الراكب أن تسذكر أمرا اوروأن مقطع أنه هألث لامحالة وأنه منقل الى الله تعالى وغسر متقلت من قضائه وقدره حتى واتفق لهذاك ألمحذور كان وطرنفسه علىالموت

(فى قولە تعالى آمن يەربىكم فى ظلمات البروالبحر)

(اعلى) أنه تعالى بمدقى هدده الآية على أمرين (الاولى) أن الهادى في الحقيقة ونفس الأمر هوا أنه اعلى المختار وحده (الثافى) قوله أتربع ديكم والمراديع ديسيسم العلامات في الارض والتحوم في السماء اداحن الليل عليكم مسافر من في المر والبحروفيه بعثان والمعتمد الارضسية لما كانت الارض مستدرا كرو والا يمكن رسمها وأحضار مورية على وحده عرر الا يمكرة والمكن بعدة قلم في قوسا ألى احضار سطيعها على قياش أوور ق محفظ انتناس بين المسافات على وجه تقريبي * وسان ذات أن الخرطات هي هياش أو ورق مع حفظ انتناس بين المسافات على وجه تقريبي * وسان ذات أن الخرطات هي والمجلس والمبال المحرد الارتباط المحمد ودعلى الورقة المقصود استعمالها وتعتبر هذا الخط قاعدة وترسم عليه تقطة في منتصفه ثم تأخذ فقة بيكار ميا وية لنصف طول المدار الدكار على احدى النقطة بن الرائدة تقد ميكار ميا وية انتفاس ويقد المتحل وتعدد الله المدارة تقد ما المدارة المتحلة المتوسطة وأخرى في المين مناوية تقرير ما الملاتة تقدم طرف البيكار على احدى النقطة بن المتحلة المتوسطة وأخرى في المين مناوية تقرير ما الملاتة

بأعالقاعدة وترسمقوس دائرة ثم تتقل طرف السكارعسلي النقطة الاخرى المنطرفة وترسه

قوص دائرة أخرى بقاطع الاولى في النقطة التوسطة وبهد االتقاطع ترسم خطا هورت فيه ومنتصف النقطة بقصل المجود وهذا العمود بصبرخط نصف بهارا للرطة الاسل ولاحل تتحقيق أن هد ذا الخله و بموجع على القاعدة ارسم فضات سكار مختلفة قوسين أوثلاثة قبي بتقاطعان انشين اثنين كالرول فط العسمود يحسب أن يحتوز بكل نقطة تقاطع هد الاتواس و بعدام مختان العمود تتخطف المراح الاتواس و بعدام خان العمود على المناطقة المتوسطة و تأخذ فقته سكار الى النقطة المتوسطة و تأخذ فقته سكار مساوية للنقطة التوسطة و تأخذ فقته سكار مساوية للنقطة التوسطة التوسطة الترسم أبضاعلى العبروعلى الدسار أقواسا تقطع الاولى عدلي جانبي الخط العمودي وبنقط التقاطع و وقط التقاطع العبروعلى المنال المناطقة المناطقة المناطقية المناطقة ال

والبحث الثانى قرسم الفايس كالقايس تستعل أسم الفايس الوجودة على الارض على الورق والمقايس تتناف المنتلاف القديرادا عطاؤه الترف الساع على الورق والمقايس تتناف المنتلاف القد رادا عطاؤه الترف المسامن ما تقالف على الورق المرسمة على المرسمة على المرسمة المنافقة الفنافية المرسم على الورقة مترا أو دراع ولما كان المقاسات الذي طوف متر ويتسم المستعمد أي سموه أصغر منه وأن المقاراة على المستمد والمستمدة ويتسم المستعمد أي سخو من المستراوي من المستراوي مسالمة المستعمد المستراوي مسامة أو عشر المستراوي مسامة أو عشرا المستمدة ال

وفي بان قوله تعالى وأنزلنا من المعصرات ماء تعاجا

(اعلم) أنفى المصرات قول (الاول) وهواحدى الروايتين عن ابن عماس وقول المحاد ومقاتل والسكلي وقتادة أنها الرياح التي تشير السهاب ودلسله قولة تعلى الله الديرسل الرياح فتشرسها ما *فان قسل على هذا التأويل كان ينبقى أن يقال وأثر الما المعسر الته قلما المواسمة وهي (الاول) أن المطراعا يتزل من السهاب والسهاب الحياية من والرياح فصع أن يقال هذا المطرائحات من الما المعارفة والمعارفة والمع

لعمر أتمر رياح المطري القول الشاني وهوالرواية النائسة عن ابن عماس واختمار أبي العالمةوالرسعوا أفعال أغاالسعاب وذكروافي تسمته بألعصر التوحوها (أحدهأ) قال الدر برالعصر ان السحاب ملغة قريش (وثانها)قال المازني محوراً وتكون المعصرات هم السحائب ذوات الإعام بيرفان السحائب اذاعهم تباالإعاصير لايد وأن يتزل الطرمنها وثالثا) أن العصرات هي السحيائب التي شارفت أن تعصر ها الرياح قمط كفولك أحيذ زع إذا حان له أن محيذ ومنه أعصرت الحاربة اذا دنت أن تحيض بهوأ ما الشماح فاعلم أن يرشدة الانصمات تقال مطر تعاج ودم تعاج أى شدمدالا نصمات (واعلم)أن الميرقد مكون زماوهوععت الانصاب كاذكرنا وقدتكون متعدماتمعني الصب وفي الحذث أفضل الحي لعيروالثير أى وفع الصوت ما الملسة وصب دماء الهدري وكان ان عماس متعا أي شير السكلام تعافى خطَّسته وقد فسر والثَّمارة هذه الآرة على وحهن قال الكليم ومناتل وقنادة التحام ههنا المندفق المنصب وقال الزعاج معناه الصماب كأنه بشج نفسيه أي بصب وبالحملة فالمراد تمابع القطرحتي يكثر الماء فيعظم النفع مكفوله تعالى ألمتر أن الله مزحى سحاما ثم ثولف سنه م معله ركاما قترى الودق بخرج من خلاله وينزل من السماءين حيال فيهامن و دفيصيمه من شاء و بصرفه عمر بشاء بكادسينا برقه مذهب بالانصار يقلب الله الليل والنهاران في ذلك لعبرة لأولى الارصار (قوله ألمر) أي معن عقال والمراد المنسه والازماء السوق قلملاقلملا ومنه البضاعة المزجاة التي رحيها كل أحدوا زجاء السيرفي الابل الرفق ماحق تسيرشأ فشأ تْمِيوُ افْسِينه) قال الفر الدس لا يصلح الامضافا الى اسمن فازادو انماقال سنه لان المحار دفي الفظومعناه الحسم والواحد سحابه قال الله تعيالي وينشئ أتسحياب الثقال ليف ضم شي الى شي أي يحمع مد قطع السيمان فيعلها سيما ما واحد اثم يحعله ركاما أي تحمعا والركم حعد شأفوق شيرح بتعلهم كوماوالودق المطرقاله ان عماس وعن محاهد القطروعن أبى مسلم الاصفهاني فترى الودق أى الماء يخرج من خلاله أى من شقوقه ومحارقه ح خلل كجبال في حمد روفري من حاله (واعلى)أن فوله رسى سحا ما يحمل أنه سيحاله ينشقه مأ بعد شي و تحتمل أن بغسره أي بصبره ويؤلفه من سأثر الأحسام لا في حالة واحدة فعلى الوحسه الاول بكون نفس السجار محدثا ثمانيه سيجانه بذلف من أحزا بموعلى الثاني وكالحدث من قبل الله تعالى ملك الصفات التي باعتبارها صارت لك الاحسام سحاء وفي قوله يؤلف سنه دلالة على وحوده متقدّمامتفر" والذالمّا ليف لا يصح الا من موحود من ثم انه تعالى يععد لمركاماوذلك متركب بعضهاء إيعض وهداع الاندمن ولأن السحاب انماهو الكثيرمن الماء (واعلى) أن تُدكُون السيحار والضاب والطل والصفه عوالتلج انما مكوز ن تكاتف النحار * ومثان ذلك أن حميه السكائنات تتصعد منهاموادّ بحاربة وهـنذا التيمير غتلف باختسلاف المحيال والافرادو حالة تلاثالا في ادوالا حزاءالمركسة لهيامتي كانت تلاث الاحراء عرامة التحانس ومر ذلك التضر بتكون الحوالتحاري المحسوس الذي محمط سللة الكائمات فيحميع أزمنسة وحودها وعكن أن يعتمرا لتبخير والتصعد في هدزه الحالة حادثه

واحمدائر بدويسرع زيادة الحرارة وسعة الاسطمة وهوقوى فيخط الاستواءو بأخذفي التناقص كليافر بالى ألناطق القطسة وفي هنذه المناطق العاردة بتصعدم والحلمة والثلج وة كاتتصعدمو مساه الاقطار التي دن المدارين والمحار المائي أخف من الهواء -معمصره أخف والآثار التي نتنوّ عمنها الحوَّثلاثة. الكائنات الحوية الماثبة وهي تسمان (أحدهما) ماسق معلقا في الحوكالضباب وألسحا هـ حا) مانتزلء له الارض كالندي والمطير والثلج والعرد وكلها ناشقه من المياه التي بيل الدوامين الإحسامال طمة المهاسة للهواء فتتحتول الي يخار يصيرمدر كاماليم كاثف بالبودأ ويغيره وهذاالنجار بوادتر ويحاعل الامدان ورطوية تخصوصة يحس في الغامات والمغارات والمطامير التي في ما طَّر. الارض ما في ميه اذا كان مقدارالمخاران ي الهواء متناسيام وقية على حل القيدار اللائق يهمنا محلولا فيمدة الهواءشفا فإفاذازاد مقداره عما تقنضيه سعته صارذاك المحارجي وساياليب بلقا في الحَّة ويكون ذلكُ هو المعرب بالفسال وهومةً لف من أكر ما تُبة سبغير مُحدًا ثمُّ هو اما ض أوم رتفع ويسمى الاول صاعدا والشاني ازلا فالاول محارضان وف أحداناعا الارض وتآرة بظهر كأنه غسرمتحرك فيشاهد تكثرة في الخريف والشيتاء والثاني رة .. المحال الرطمة وأسطعة الماه وأعماق الاودية ويصعد في الهواء اليأعلي كلما سيمن ا ين الشميس * السَّاني السحاب هو كامة عن أخر ة أو تصعدات ما تُسة متسكانية دسيب تنسط وتنقيض وتقرب وتمعدعل حسب الإسباب المقتضية لذلك التي أقواها الحر إتالحوية وشكل الغسمام يختلف مأخته لاف الفصول والشهور وأزمنية القمر الماختلاف العروض وممياله فعلءظيمركذلك على تشكاءسعة وسأعان البوم وخصوه السهول وحرارتها والاشحار الكبرة التي وحدفيها ومجاورة ألحسال والحار وأمااتحاهه ره فهه ما ناشتان من اتحاه الرباح وسرعتها ومن محامع الحيال وسلاسلها التي نظهر أنزا أحيانا تحيذما وأحييانا ثطردها وتدفعها واذاأردت أن تعرف السحاب معرف تحمدة هده عدلي مهابط الحيال وارتفاعه من أعماق الاودية وكذلك يحتاج لشاهدته أيضا أسحبسل شامخ محاط مهوفي جزبرة منعزلة في وسسط آلمحيط فان في هـــ ذه الاماكن يمكن أنتشاهدالسحب فحجيع أزمنة تكونها وعسدمايته تألىفها تشاهد كأنها أمواج فيحر رب مغطى بالزيد والأسباب التي تحدث تغيرات في شكل النجام لها فعل أيضاعلي آرتفاعه وعلوه فيالحق ويختلف هذا الارتفاع لاالي نها يتفان مر السحاب مارحف حوا ليناو يحيط ساومنه مايكون مرتفعا * هذاوكثيرا ماث اهد في يعض البلاد العالية حدا عن سطيح المحر امة صىغىرة مسودة أومسضة نظهر كأنها تدفع الى ذلك الارتفاع دسي مخصوص فأدابطل تأثر ذلأ السب انحهت الغمامة حهية الارض واتسعت فيرأى العب ونشأهيد السمياء كأنها مغطاة سرقهم عترمظ إمتسلط علميه العرق فنشيققه من حسع الجهات فحينث فتزقه الصاعقة وتتلفه فى خطات قليله عم بعددلك شلسل تنشتت تلك الغامة أورحم لهاشكلها

الاسل فتضعد بسط على موقفها الاقل وهذا الغدام يصل الدمواسطة التشع كثير من الحرارة

(الثالث الندى والطل) من المشاهد أن أن سطح الارض و بعض العقور وأوراق النبات والازهار ومعظم ما يوجد في المساهد النبات والازهار ومعظم ما يوجد في المدينة التي النبات والازهار ومعظم ما يوجد في المدينة التي توبط وعالشمس بقطرات معتبرة من ما وذلك معدت مدة الليراة النبات مدينة التي المدينة والغالب حصول ذلك قب المدينة والغالب حصول ذلك قب المدينة والغالب حصول ورب المعالمة والما المعالمة على الاجسام أواذا على الدينة المناقبة والمعالمة على الاجسام أواذا على المناقبة فاذا طلعت الشمس كنا على هدة عنا قسد واقتصان تدريعاً وقضبان مثل قضبان الفضة فاذا طلعت الشمس كان على هدة عنا قدد والقضان تدريعاً وقضبان مثل قضبان الفضة فاذا طلعت الشمس ذات تلاقب المعتودة المعسرة الشمس المعتاقبة المعسلة المعتراك المعسرة المعسلة المعتراك المعتراك المعسلة المعتراك المعتراك المعسلة المعسلة والمعتراك المعسلة المعسلة المعسلة المعسلة المعسلة والمعتراك المعسلة المعسلة المعسلة والمعتراك المعسلة والمعسلة المعسلة والمعسلة المعسلة والمعسلة والمعسلة المعسلة والمعسلة والمع

* (الراب م المطر) * هو أثر من الآثار العلوية يقع تأثيره على معظم الارض وبرغب فيه أويرهب على حسب الأسساب الكثيرة المقتضية لذلك وأغلب الاسساب البكوية للطرهي ثغير بة الحرارة و تغيرا لتأثيرات الحوية وانتجاه الرباح وقوتها وغير ذلك منفردة كانت أومحتمعة فيكو لاحداثه سب واحدمها ومن النادرسة وطهأماما كثيرة متنا يعقدون انقطاء وانماالغيالسنز وله سحاأى واللامختلف في المدة والكثرة أو رشا يختلف قوته وينشأذاك الاختسلاف من تغيار العروض والفصول والاقطار وشكل الارض وطسعتها وغسرذلك والغالب أن يست الرشوالو مل في الازمنة المطرة أوالها يحترما ح عاصفة أوهبات يختلف شدتها وعتد سرهد االر بحالى بعدما وتنوزع مياه الامطار بعد سقوطها الى ثلاثة أحزاء الاول ما يتصعد في الحق ما لتحمر الثاني مايسك ل على سطح الأرض في حسكون مدد اللسول والقنوات الحاربة والندات والانبار التألك مارشح في المن الارض ويشمع في سروالها بط والمنعنمات حتى بحد محاللا تمكنه النفوذ منهافه قف فتتكرَّون منه الماه التي في ماطن الارض والعيون التي تنسع وتخرج على سطيها * وهماك للادأ مطارها دورية تتسدئ فيها وتتقطع في أزمنهم عساومة وبوحد في الاقطار التي من المدارين كشريم. ذلك وعدم تفير تلك الأزمنة فيها ناب عليير كذااتي تسكادان لاتنغسعراعني حركة المعد والقرب من الشمس تثممر السيلاد مامكثر وقو عالطرفها ومنهاما هل ومنهاما مكون فهانادراعارضا ومنهامالا يقع فيهاأ سلاهدا وقد سقط بعض الاحيان مطرملة ن ما لجرة أو يعض أحجار أوغمار وكشيرا ما نتشر م. بعض العماري حراد كالمطرو بصل أحمانا الى شواطئ الحرالة وسط والغالب أن الحدب والطأعون محمأن هذه الصمة المتلفة التي يسميها الناس عطر الحراد

* (الخامس النيم) * اذا كانت زرقة السماء مرقعة بالنمام مدّة تسلطن الشناء ولم تقدر الهواء على مسك الأكر للمائسة التي بدأ الصدانية السحاب فانها تصدير سائلة وتسقط أما اذا استولى البرد عليها وقه رها ما فها نما تسلك في الجوّ وتسكانك فتسكون عدل هده مدن مختلفة الحمر هااذا كان الخوشملالرطوية كثرة ومضطر بالاماح

المعرضة لاثلافه وبكون دائماعا هدشة قطع حلمدية شدمهة بالزلط و تحياد وهستدر وعملت يصناعة المك وهو و إن كان في الغيال مركامن طبقات متحيدة الدكن الأأنه بذرج أن مكون كروي الشكل منتظما وقد نظهر أنه مؤلف من حسلة طبقات ماثبة وقطر ويختلف من نصفخط الى حملة أصابع ووحوده في الشيئاء أندر منه في الصف وكذا في الريسيم. ابتداءالخر هدوقليا تعرف آثاره المهولة في المناطق القطيبية والاقطار الاستو اثبة وثماقل ر هـ نه العروض في السهول إلم تفعة قلسلاء. محاذاة المحيط والغيال كون العريخ لوطأ بالمطر وشدركويه بادسايدويه وفيهذه الحبالة تكون أخطر ولاعكن معرفة حصول البردقيل وقوعه حتي بحبترس منه وخطرههوا تلافه محصولات الارض بسرعة كسرعة النارفلا مترك الاالدمار والخراب وأماقوله تعالى كادسنام قه مذهب بالا يصار فقيه مسائل

الئرق ومرفه بضمتنن للاتهاء كاقسيل فيحسع فعلة فعلأت كظلأت وستشاء مرقهء في المدّ القصور مغني الضوء والمدود عفني العلق والارتفاع من قولك سني للرتفع ومذهب الانصار عبد

زمادة الماء كقوله ولاتلقو الأمدمكم الى القهلسكة عن أي حعفر المدنى

[المشلة الثانة) وحه الاستدلال تقوله بكادسينام قعيده مالا بصار أن البرق الذي بكؤن سفته ذلك لأمثه وأن مكون ناراعظمة خالصة والنارضية المياء والعرد فظهوره من العرد يفتضي ظهور الضدمن الصدوذلة لاعكن الانقدرة حكيموانه تعالى خلق ذلة العرق عنصه شعاعيا نارباساريانى حمسع العناصر وألمركات الآلمة وعبر الآلمة

* (المسئلة النالنة) * قوله تعالى سنام قه أى الآثار العلوبة النه وشة وهده الآثار قشأم. المنوءالذي ترسيلها لشهس الهناوالذي تعكسه الاحرام بعسدأن تفيله من الشعسر والأشعأ الضوئسة قاملة لانعصافي أسطحتما الحانسة نوع تغسراذا انعكست أوانكسرت تكيفية مخصوصية وسمي ذلك يتقطب الضوءو ألوان الانشيعة كثيرة تنتشر وتختلط معضاه قدمية بعض منها واعتبرذلك الممزأنه هوالالوان الأصلية لهاؤ تلك الألوان هي الأحمر والبرتضاني والاصفي والاخضر والازرق والنيل والهنفعصي واذاانضمت حسع الاشعة واذعكست على المصر تولدمايسمي باللون الاسض واذافقيدت كلهاحصل مايسمي باللون الاسودواذا تشرب مزءمها وانعكس حرءتوارت من تلك الالوان السكتسرة ألوان وفيه حسلة أمور وهي الفعر والشمق وضوءالشروق وقوس قزح والسراب والهالات والشموس والافيار والصاعف والرعسدوالقيرالشمياليوا لضساءالمنطق والنيران الطيارة والشهب الساقطة والشعلة المضيئة والاكراانسارية والحجارة الساقطة من الحق وهسذه الامورموضحة في كنب الفلاسفة ﴿ في قوله تعالى الله الذي يرسل الرياح فتشر سحا ما فيديسطه في السمياء كيف يشاء و يحعله كسفا

فترىالودق يخرج مدخلاله فاذا أصآب يهمن بشاءمن عباده اذاهم يستبشرون وانكانو

من قب لأن ينزل عليهم من قبله لبلسين الخفطر الى آثار رحث الله كيف يحيى الارض جعد موتما ان ذلك لهى الموتى وهوعلى كل شئ قدير ك

مندلائل الرياح على التقصيمل الاؤل وفي ارسالها قدرة وحكمة أماا لقدرة فطأهر فغأن الرمحتار وأماالحكمة فؤنفس الهدوب وفعما يفضى المهمن اثارة السحس ثهذكرأ نواع كون منصلاومنه مايكون ميقطعا ثم الطريخر جمنه والماء في الهواء أيحب درة وما يفضي المعن اندات الزرع وادرارا اضرع حكمة بالغسة تمانه لا يعربل . يه قوم دون قوم وهو علامة المستقة وقوله تعالى وان كانوامر قدا أن مزل علمهم من والقسرون فيه فقال بعضهم هوتأ كمدكافي قوله تعالى فكان عاقبته ما أنهما في لمنارخالدن فيها وقال يعضهم من قبسل التنز ملمن قبل المطر والاولى أن هال من قبل أن لمهرم قله أيمن قبل ارسال الراح وذلك لا معدالارسال بعرف الحسرأن الريم مهامظ أوليس فقيل المطر اذاهت الرجولا بكون فلياقال من قبل أن منزل عليهم ولم يقل مكانوامىلسى لأنمن قسله قديكون واحيا غالماعي ظنه المطرير ؤمة السحب وهيوب قال من قعله أي من قعل ماذكر نامن ارسال الرياح ويسط السحاب ثم تسافصل قال فافظر ثار رحث الله كنف يحسى الارض بعسد موتها ان ذلك لحي الموتى لساذ كرالد لا تل قال لمي باللام المؤكدة ومأسي الفاعل فان الانسان اذاقال ان الملك بعطساللا عدما مفعدة وله انه معطمك لان الثاني بفيدأيه أعطاله فكانوهم معطمتصفا بالعطاء والاقل بقيدأنه سنتصف ين هذا يقوله المأمسة فأيه آكدم. قدله المائتين وهو على شرقور تأكيد لما يفيد اعتبرالكون مكوِّنام. طبقان رقيقة موضوعة في فيعضما تتناقص كثافها كلا تء بسطيراليمرية بتملخل حلحلة بعسر معرفتها ويأخه فدهيذاالتعلخل فيالزمادة حتى لالهالحمل الدي تتهي المه قوة الحنب أي حسنب الارض و كليا كانت الموازنة مينها كل كان الحوأسك. وأهد أفاذا انقطعت الموازية مأى سعب كان اضطريت تلك الكتلة وتحركت وامند أالاستشعار بالرجو أغلب الاسماب المزيلة للوازنة هي تغسرا لحرارة وسد إثاليا ثبةالقوية ورطوية الهواء وفعل القمر والشعسر وتقول الخاقا الهاذاتك ثفت الابحرة آلمائية المهسوكة في الحق وتبكون منها الغمام حصل الهواء تغبرفجائن ويظهر أن هذاهوالسعب الاكثراحيداثالله بإح الغبرالمنتظمة بعضهاأ وتختلط أوعر يعضها فوق بعض معسرعة متشاعة أومتحا لفة مدون أن يختلط وند مدورعلى نفسيها وقدلا مكون لهااتحاه معيتن واغياا لغالب فيحركك الحوّأن تيكون موارنة والارض هسذاوقدذ كرفعيا سيق أن حركان الحوتنسة كل انحاه من ضروب الانتحاه وأن رة مَّلْتُ الحركات تختلف يحميع أفواع الاختسلامات كانتحاها تما ولذلك تنقسم الرماح فلاثة أنواع (الاوَّل) الرباح الْـ الْمُمَّةُ أَعَني النَّى فعلها دائم واتحاهها مكادأُنَ لا يختلف أَسكَّا (الثَّاني) الرباح الدورية أى التي تبقي ستة أشهروهي التي تهميم من مهميوا حدفي السماء جهة شهور متنا دعة من السنة ثم في الاشهر الباقية تهمي من محل مقابل للاقل (الثالث) الرباح المختلفة التي ليس لها انتجاء مخصوص ولا مدة معينة بل كشسرا ماتشا هدمها جسة متجمعة مع بعضها في آن واحد

﴿ فَى فُولُهُ تَعَالَى وَانْنَأْرُسِلنَارِسِحَافَرَأُوهُ مَصَفَّرُ الظَّلُواسُ بِعَـدُهُ يَكْفُرُونَ فَانْلُـالا تَسْجَالُمُونَى ولا تسمّ الصمّ الدعاءاذاولوامند بنوماأنت مادى العمى عن ضلالتهم ﴾

لما بيناً نهم عندتوقف الحيريكونون مبلسين آيسير وعند ظهوره يكونون مستشرين بين أن تلك الحالة أيضا لا يدومون عليها طلوأ صاب زرعهم ريح مصفر لكفروانهم منقلبون غير ثابتسين لنظرهم الحيال لا الحيالم آلوفي الآدة مسائل

(السُمُة الاولى) قال تعالى في الآية الاولى برسل الرياح على طريقة الاخدار عن الارسال وقال ههذا ولئن أرسلنار بحالا على طريقة الاخبار عن الارسال لان الرياح من رحمت موهى متواترة والرجمين عذابه وهو تعالى رؤف بالعباد يسكها والدائم نرى الرياح النافعة تبقى المسالى والايام في المبرارى والآكام ورجح الموم لاتهب الافي بعض الازمنسة وفي بعض الامكنة

(المسئلة الثانمة) سمى النافعة رباحاو الضارّ ة رمحالوحوه (أحدها)أن النافعة كثيرة الأنواع كثيرة الآفراد فحمَّعها لمان كلِّ يوموليلة تهب نفَّعاتُ منّ الرِّياح النافعة ولا تهب الرّيّج الضار ، هذأ عوام غالبنا (وثانيها) أن النافعة لا تسكون الارياحا فان مايهب ممرة واحدة لايصلّ الهواءولا منشئ السحاب ولاتحر السفن وأماالضارة فرعياً تقتيل في لفحة واحيدة كريح السموم(وثَّالهَا)أنالرماً حالرُّد متَّة المضرة تَسَكَّون من اختلاف الانواء التي يتحصل في عناصر الخة والأبحرة التي تنصعد من بعضأما كن من البكرة وهي تحصيل غالسام . اختسلاف أحوال الكرة دفعةواحدة أومن صعود أيخرة في شعة كايحصل ذلك عند طوفان الماء أومر الآحاموا لبطاح أومن محل واسعفيه حواهرنسا تسة تحلت وفسدت أومن الضماب المتحمل للاحسام المنتنة التصاعدة من بعض الامكنة هذا واعلم أمه ليس الضاس المجة مخصوصة ربي ولا يتعدد أخراءأ خردوا ترائحه والصاعدمنه رست بسهولة على حسعماعر علمه الهواء واذلك عكر النحرز نحو الغامات والاشحار والاسة ونحوخ قة خفيفةم تاء والدىهم مضه غالما ثجان ذلك الصاعد نسدب كونه شيبها نتأ شره بمادة كنيفة تبيط يسكون أوترسب را تقسة بما يحصيل لهابمرورها سأوراق الإشحارودر وعهاو نفوذهاوم رورهابميا بصبها أو مكثرة الانعكاسات التي تتأثر بها (واعلم)أيضا أن حطر الفسمات الليل أكثرمنه النَّهْ أر وعندطاوع الشمس وغروما أكثرمنه في هنة اليوم وهومهل السحص قتال والحرارة الشديدة تمسم ضرره مالم يكن الشخص متعرضا انتأثره مأن كان في محل صعدت منه تلك الايخرة (ورانعها) أمهوحد في الهواءكمة كثيرة من عباردقيق نظهرأ مسابح في الهواءولانمكن مشاهد نهوهو كاسقط في المدن يسد قط في القرى والخلاء وفي حميع العروض وداخسل

17

الاراغية أأنصلة كوسبط البحورا بضاوفي الزمن البادس كالزمن الرطب ومثل هسذا الغيار ما يحصا من تصعدات بقعة من الارض تحعل الهواء مصفر"ا مشتملا على حواهر مسهة ما قأمل نمأتا أوحدوانا الاقتله غالباوه فاسهمه العرس بح السهوم وقد يحصل مثل هفذا الغمار من يعض أبخرة تصعدمن بعض بفاع الارض فتمعل ألهوا ممسفر أمسك كاقلنا وهو اداقابا شاتاأوحيه اناقتله غالبا وهذاهوالسمي عندالعرس يحالسموم وهوالشارا ليه بقوله تعالى و أن أرسلنار بحافر أو مصفر الظاوامن بعده مكفرون

وخامهها التلاقيم)وهي التي تنشأعن التيارات الهوائية الأفقية التي تنسلطن دفعة واحدة مسع عظيرمن آلارانى فتصرس بعبة قوية داريما كانت ملتفسة اذاا يحصرت في مسافة فسققح والضغط طبقة عليامن الهواءعليها تعارض مركاتها فتصرح كتهاسر بعقمالقسم هذه الرماح الشدمة لا فشأعها في الغالب الاأمطار خصفة وتحدّ حيثما تمدي الطبقة

العلما فيأن تطسع حركتها

العواسف)هي حوادث موضعية سريعة ازوال مجلسها يكون في عمامة كسرة أوحلة سعب منضمة مع ومعضها ولا يستشعر بهافي محل الااداو صلت اليسه ملك العمامة عن الني هي محلس لهاوتقطير حوادثها مني مضت أوخلت تلك الغيامة عما يحصلها أمامتي بقب عافظة للقوة المهادة لتلك الحوادث فان تتاعيها لاتزال تظهر على المعاقب في المحال المختلفة التي بمر عليها وهده الراح تحصل فأة وفعلها يكون مقصور اعلى منطقة ضيقة لسكنها طو المحددا ورعما تتامعت عواصف كثرة بسلوبعضها بعضا ورياحها تكون منحر فه وتخرج على هيتقزواب بعة الزوال وتكون دائما معوية بالرعدواذا كانت العواصف آتية من البحررسب على سطيرالارضمن الطرالذى يقط معها طبقة خفيقةمن الاملاح

(أعواصف) ربح يسلط على البلاد الوضوعة س المدارين و يحوارهما ولا تختلف عرر الاقتيم الاف شدتها وعنفوانها وبنشأهذا الحادث المهول من حركة العو عبه تمالبامطرغزير وردورعندوعواصف تقدف من السمياء حهسة الهو مهدة السماء وكلّ ذاك بانضمامه لتلك الريح الشدمة يساعدها اللاف ماتحه وعمره فيسقط الاننسة المتينة ويقلع الاشحار المتينة الكبيرة من أصولها وتلف حواهر الحصاد وشتت تقاياها الى محال بعب دة والاتلاف الذي يحصيل مر. هذا الحادث في الحد مهول أيضا و مألحمة فالظاهر أن مالا تتلفه الماه والنسران والحنود العديدة من الاقالم الافي مرات عديدة تتلف هده العواصف الهواة في احتبارها عليها بعض

* (الزوابع) * حكانجو يقمهو المثلقة كالعواصف غسراً فها تحتلف عنها يحصر سلطمتها في مكان ضيق وان لم يحد حزء من سطير المكرة من كوره عرضية لها يحسلاف العو اصف فانها لاتوجيدالا في بعض الأقطار ومفعل تلك الزواب ع رتفع في الهواء يحالة دوران بلج المسهول لحلمد مةومياه الصرات والبحارالتي في الارض ومع ذلك فوجود همد الحادث في البسلاد

الخارة الثيرمنة في النفاطق الباردة والعندلة وصيحة افي محار الصنة وتقسم الزواجع الى يحريق أرسية فالنفاطق الباردة والعندلة وصيحة افي محار الصنة وتقسم الزواجع الى يحريق أرسية فالحجر به تشغل من الارض مسافة مستدرة تنفظ رب المياه وتفور وكأن المن المساحة الحيار محصوص حين ما يوحد في الحريد عصوص حين ما يوحد في الحريد المعادي المن السعاء عمامة شكاها محروطي مقلوب كأنها تنزل على سطح المياه والغالب حصول هذين العملين معافى آن واحد ويوجد في جسم الاحوال دائما في الحروطي نفسه بسرعة ويحدف واحد ويوجد الهواء والمدين المناور المناور على المناور على المناور على المناور المناور على المناور المناور المناور على المناور الم

و المان قوله تعالى هوالدى ريكم المرق حوفاو طمعاو بنشئ السحاب التقال و يسج الرعد بعده و المان المواعق في المدينة و وسم يجادلون في الله و مدينة و مرسل الصواعق في مبيم المن يشأ وهسم يجادلون في الله وهوشد مدالحال كالم

(اعل) أن القدت الحلفاخوف العباد بانزال مالامرة له أسعه بذكره في المنطقة على مشتقة على أمورثلاثة وذلك لا تبادلا تل على قدرة القدت الحرف المنابع في المنطقة على أمورثلاثة وذلك لا تبادلا المنطقة على ال

الوَّحوهُ وَتَسْبِهِ الْعَدَّابِ وَالْقَهِرُمُنِ يَعْضُ الوِحوهُ (وَاعْمُ)أَنْهُ تَعَالَىٰذَكُوهِهِنَا أَمُورا أَرْبِعَةُ (الأوَّل البرقُ) وهوقوله تعالى يكم البرق خوفا ولهمعا وفيه مسائل *(المستُقالا ولى) * قال صاحب الكشاف في انتصاب قوله خوفا ولهمعا وجوه (الاوّل)

لا صحأن مكون مفعولا لهما لانهما ليسا بفعل فاعل القدل العلل الاعلى تصدير حدف المصان مكونا من تصدير حدف الماضا أي المدون وطمع أو على معنى اخافة والمهاع (الثاني) يحوز أن مكونا منتصبين على الحال من المبرق كأنه في مضمخوف وطمع والتقدير ذا خوف وذا لمع أو على معنى اسخافا والماما والثاني أن مكونا حالين من المخاطسة أي حالته والمماع والمامعين

(السئلةُ الثانية) في كون أراءة البرق خوفا ولهمعا وحوه (الأول) أنه عند لمعان البرق مخاف وقوع الصواعق و يطعم في زول الغيث قال المقنى

فني كالسحار الجون تعسى ويرتجى * يرسى الحيامة او يخشى الصواعق

(الثاني) أنه يحاف المطرس له فيسه ضرر كالسافر أو كحامل ملح و يطمع فيسه من له فيه نقع (الثالث) أن كن شيخ يحصل في الدنيا فهو خبر بالنسبة الى قوم وشر بالنسبة الى آخرين هَكَذَلَكُ الطَرِحُ مِنْ فَحَوْمِن يَحْمَاجِ السِهِ فَي أُوالْهُ وَشَرَّ فَي حَوْمِن يَضِرَّ هَذَاكُ المَاجِسب المُكان أوبحسب الزَّمان

* (المسئة الثالثة)* اعلم أن صدوت البرق دليل عب على قدرة الله تعالى وساله أن لسحاب لاشك أنه حسير مركب من أجزاء مائسة وأجزاءهوا شة ونارية ولاشسك أن الغالب عليه الاجزاء المائيسة وألماء جسم باردر طبوا لنارجهم حارثا بس وظهور الضدّمن الضد ب * فان قبل لم لا يحوز أن يقال ان الربح احتقن في د اخل حرم السحاب واستولى العرد على ظاهره فانحمد السطي الظاهر منه ثمان ذالث الرج بمزقه تمزيقا عنيفا فيتواد من ذلك الممريق دمد حركة عند فقه والحركة العند فقه موحيب فالسحفونة وهي العرق (فالحواب)أن ماذكرتموه على خلاف المعقول وسأبه من وحوه (الاوّل) أنه لوكانُ الأمركُذُ لِدُّ الوحبُ أن بقال ان حصيل البرق فلايدُو أن تتعصل الرعد وهو الصوت الحادث من تمزق السحاب ومعلوم , الام كذلكُ فإنه كيثيرًا ما يحدبُ البرق القوى من غير حدوثُ الرعد (الثاني) أنَّ السخونة الحاصلة يسعب قوة الحركة مقايلة للطبيعة الباثمة الموحية للبرد وعند حصول هيذا العارض القوى كنف تحدث النارية مل نقول النران العظمية تنطفي بصب الماءعلمها والسحابكاهماءفكيف يمكن أن يحدُّ فيه شعلة ضعيفة نارية (الثالث) من مذهبكم أن الناوالصرفة لالون لها البتية فهدأ به حصلت النارية دست قوة المحاكة الحامسة احزاء السحاب لكريم أن حد ذلك اللون الاحمر * فتت أن السب الذي ذكروه محلاف ذلك وانماأ سياب ذلك أمور (أوَّلها) لما خلق الله تعالى السائل الذي نسكوَّت منه الأرض حعل معنصر اشعاعيا بأرياس ألافي غاية الاطافة مبتشر إفي حميع الاحسام عقادير مختلفة وله أوصاف وألوان كاوصاف الشمس والوانها وتنشأ عندأ مور يحسسة (ثانها) أنسبب تسكون هذاالسائل منشأدا تماعلي أسطعة الحارالو اسعة المتأثرة دائميامن أشبعة الشمس وذلك ائل دائمات كون ويسعدالي الحوكاأن تصاعد المخارم. المحارلا تقطع (ثالثها)أن تؤة تواد المحارمن الانسات والمحار في حميع الملدان والفصول واحدة مل كما كسانت لايستحيل والمحاربة أقوى فيههما كان آنتشار الساثل منهما أعظم والملدان لهافصول توحسدفه هاالمؤ تفسكأت فؤ أزمنسة الاستحالة المخارية ترتفع في الحوّا يحره غزيرة يحتس وتتقادب وتندج وتصبر سحماعز وحة مذاالسائل (رادعها) أنهه مقالوا انسبب ظهو ردهو كةودات الحل فان المحاكة لا تكون الابالاحسام الصلبة فان الحكيم القادو جعلهسار با فىالاحساء عقادىر كإقانا ولايظهم ولك في الاحسام الا امور الاول الدلك والشاني الحك والثالب الحسرارة وقدفعلها مرارا ارسيطا طاليس في الحواهر الثمينة والنحاس والصوف والتوتياوا لقلفوسا والقضة وحلدا اسنور وقد تطهر في دعض أخشاب بايسة كخشب الريتون (السوع الثاني) من الدلائل المذكورة في هذه الآية قوله تصالى و يفشّى السحاب الثقال قال ماحدا استشاف السحار اسرحنس والواحدة سحابة والثقال جمع تقيمة لانك تقول حجابة نفيلة وسحبار بقال كانفول أمرأه كريمة ونساء كراموهي الثقال بالمياء (واعسلم)

أن هدذا أصام ولاثل القدرة وذلك لان هذه الاحزاء المائمة اماأن هال انها حدثت في حوّ الهواءأو بقال الهاتماعدتم وحه الارض والاول تكون ما الشاني متمس مخصص وهوأن بقال إن ملك الاحزاء تصاعدته والارص فليا وصلت الى الطبقية الماردة من الهواء ردت فتقات فرحعت الى الارض وذات لان الامطار مختلف فضارة تحسكه ن الفطيرات كميرة وبارة تبكون صيغيرة وبارة تبكون منفار ية وأخرى تبكدن متماعيدية وادة بدوممذة تزول المطرز ماناطو بلاوتارة فلسلا فاختلاف الامطار فيهذه الصفان عدسب نسة بقيعات الارضوشة ةحرارة الشمس تؤة ونسعفا وأيضا فالتحرية دلت علمأن للدعاء والتضر "ع في مزول الغث أثر إعظمها ولذلك كانت صلاة الاستسه عاءمنه. وعة فعلنا أن المؤثر فيه هوقدرة الفاعه ل المختار (النوع الثيالث) من الدلا مّل المذكورة في ههذه الآيةالرعــدوهو ولهويسج الرعديحمده والملائكةمن خيفنه وفيه أقوال (القول الاؤل) ان الرعد اسم لهدندا االصوت المخصوص ومع ذلك فان الرعد يسبح الله سيحانه لان التسبيح والتقديس يثمسها يهوتعيالي فلما كان حدوث هيذاالصونة دلسألاعل وحودمو حودمتعال كانذلك في الحقيقة تسبيحا وهومعني قوله تعيالي وان من شيَّ الايسج بحمده (القول الثالي) أن المرادمن كون الرعبة مسحا أن من يسهم الرعدة أنه يسج الله تعبآني نلهذا المعني أضيف هذا التسبيراليه(القول الثالث)أماقولة والملاثبكة من خيفته فاعلم أن من المفسرين من بشول عني مهؤلاء الملائكة أعوان الرعد فالدسيحانه حعل له أعوا ناومعه في قوله والملائكة من خيفته أي وتسيم الملائكة مربخيف الله تعيالي وخشته (النوع الرابيع) من الملائل المذكورة في هذه الآمة قوله ورسل الصواعق فيصب مامن بشاء (اعلم)أن أمن الصواعق بحددا وذلذلانها نارتبولد في السحاب وإذا نزلت من السحاب فرعما غاصت في البحر وأحرفت الحتان في لحية البحر والحيكاء الغوافي وصف قوتباووحه الاستندلال أن المخار البرقي تمكون مر أسطعة الحاروغيرها ومحتمر في السحار و تتقارب من بعضه و مدجم فتسكون الصاعقة كقوله تعيالي أوكصيب من السمياء فسيه ظلمات ورعسدو برق يحعيلون أصابعهم في آذانهم من الصواعق حذر الموت والله يحيط الكافر من وفيه أسنة * (السؤال الاول)* ماالصب فالحوار أبه المطر الذي يصوب أي ينزل من صاب يصوب اذاتر ل ومنسه سؤسر أسهاذا خفضه وقبل انه من صاب بصوب إذاقص دولا بقال صب الاللطر الحود كان علمه الصلاة والسلاء بقول اللهم احعم له صيبا هنيا أي مطر احود أوأيضا بقال السحاب صب قال الشماخ * وأسحير ان صادق الرعيد صنب * و سكير صب لا يه أريد نوع من الطير شديدها تل وقرئ أوكما ثب والصب أبلغوالسماء هذه الظلة * (السؤال التاني) * في أوله من السماعما الفائدة فسه والصلب لا يكون الامن السماء فالحواب من وجهد (الأول) لو قال أوكصف فده ظلمات احقيا أن مكون ذلك الصب نازلامن بعض حوانب السماء دون بعض فلماقال من السماء دل على أنه عام مطبق آخذ بآهاق السماء فكم حصل في لفظ الصاب ما اغات من حهية التركيب والتنكير أمدُّذلكُ مأن حعله مطبقاً (الثاني) من الناس من قال

والمتعالم ارتفاع أيخرة وطمة من الارض الي الهواء فتنعفدهنا لأمن شدة مرد الهواء ثم تنزل مرة أخرى فذاته هوالمطركفوله وأنزلها من السماء ماء طهورا وقوله وينزل السماءمن بحمال فيهامد برد (السؤال النالث)ماالرعيدومااليرق فالحواب الرعيدهو وبة الذي يسبع من السهأب كأن أحرام السماء تفسطرب وترتعب دادًا حد تها الربيح عندذلاً من الارتعاديد والبوق هوالذي ملومن السجاب من بوق الشيرير بقااذالم والاادري الصد هوالمطر أوالسحاب فأمهما أرمد فالملأته الحواسأما للمات فاذا كان أسجيه مطيقا فظلتا سجمته وتطبيقه مفعومة اليهما ظلة الليل ﴿ السَّةِ الْ الْحَامِينِ بِكُونُ لِيفُ مِنْ المَالِ مِنْ اللَّهِ عِنْهِ الدِّقِ وَانْمَا مَكَامُوا السَّحَابِ الحواب لماكان التعلق بين السحاب والمطر واحد اجاز احراء أحدهم امحرى الأخرفي الأحكام وأما الرعدلي العرق والبرق من المتعال ﴿ السَّوالِ السَّادِسَ ﴾ هلا قبل رعود ومروق كاقيسل ظمات الخوارالفرق أنه حصلت أنوأع مختلف تمير الظلمات عسل الاجتماع فاحتيم الي بغذالجيع وأماالرعدفانه نوعوا حدمعله الله ثعيالي من مرورا لصاعفية في الهواء وكذا لهرق حعله ثعبالي شرارام والساعقية ولاعكن اجتماع أنواءالرعيدوالبرق في السحاب الواحد فلاحرم لمد كوفعه لفظ الجمع والسؤال السادع لمجاءت هذه الاشماء مشكرات واسأن المرادأ نواع منها كأبه قسل فيه ظلمات داحسة ورعد قاصف وبرق ناطف ﴿ السؤال الثامن ﴾ والى ماذا رحم الضمير في محملون ﴿ الحواب الى أصحاب الصعب وهو أنكان محذوفا في اللفظ لكنه باق في المعنى ولا محل لقوله يحعلون لكونه مستأنفا لانه لماذكر لرعدوالمرق على ما يؤذن الشدة والهول فسكان قائلا قال فكف حالهم مع مشدر ذلك الرعد فقيل محصلون أصادعهم في آ ذائم عقال فكنف عالهم معمشل ذلك المرق فقال مكاد العرق يخطف أبصارهم * (السؤال التاسع) * رؤس الاسادع هي التي تعفل في الآذان فهلا قسل ناملهسم الحواب المذكوروان كان هوالاسم اسكن المراد بعضب مكافي قوله تعالى فاقطعوا ما المراديع ضهما * (السؤال العاشر) * ما الصاعقة * الحواب هي السائلات المحارية العرقية أي التي بالناصية الغناطيس من حنبها للإشباء الخفيفة كالقش ونحوه ويوحيد في كرة الهواء بعدّة حوادث حوّية ناشئة عن ألجرارة وهذا السمال منتشر في كرة الهواء الجيط الارض وفى كرة الارض في سأثر الاحسام الموحودة في الارض ﴿ السوَّ الدَّالِ الحَادِي عَسْرَ ﴾ غوط الصاعقة * الحواب اذالع العرق من السماء فقد تمتُّ تَتَاجُ الصاءقة في مضتُّ هة اطمقة من اعان المرقوماع الرعد فقد أمن من شر رها فان المعض سف ماشي أن كان ان قرسامن محل الصاعقة وسعم الرعدم مشاهدة العرق في آن واحد أمكر. أن بصاب اعقة في مرورها وكشراما يحصل عقب أنطلاق الساعقة سريعا اضطراب في السجب لراغز برا وفي بعض الاحدان بعصل برديختلف يحمه من حدة الرمان إلى الرماية المرة أوأعظم فقدشوهم دمهما سلغوز به تحوأر يعة وعشر ن درهما وقطر الواحمدة ن ثلاً تعقر اربط الى تسعة والغالب أن مكون حمه مستدر أأو مضاو الغالب أن سقه

مطرعاسني ورجما به احبه وبندو أن يعقب وكل من زنة البردوقوة الدفاعه والرياح وسرعة مقوطه يفي عن الفرر الذي يحصل منه في صدم الاشجار أوالزرع أوالمكروم المحنت عضائها أوانكسرت وسقطت أزهارها وعرت عن الاشجار أوالزرع أوالمكروم المحتسل الناس من علقه مروح الغة أومرت كأنبأ الله تعالى بذلك في قوله العزيز ويرسل الصواعق في مديم من الآية وفي قوله الكريم و ينزل من السماء من جبال فيها من رشاء يكادسنا برقيد في سبب الإبصار يقلب القالميل والهاوان في في العرف يناهب الإبصار يقلب القالميل والهاوان في في العرف العرف العرف العرف العرف المداية أهل الداية والتحوين العلم من أهل الداية والتحوين العرف العداية

﴿ في إِنْ قُولُهُ تَعَلَى وَمِن آياتُهُ رِيكُمُ الرَّنْ خُونَا وَطُمِعًا وَ يَرْلُ مِن السَّمَاءُ مَاءُ فَيِيه الارض بِعَدِمُومُ اللهِ إِنَّالَ النِّيْ فَذَاكُ لا النَّاقِ مِعْقَلُونَ ﴾

وفى الآية مسائل * (المسئلة الأولى)* كاقدم السماء على الارض قدم ماهومن السماء وهو البرق والطرعل ماهومن الارض وهو الانبات والاحياء

* (السُّلَة النَّامَة) * كَاأَّن في انزال الطروانيات الشجرمناخ كذاك في تقدد الرق والرعد على الطرمنف عقود لك لان الرق اذالاحفالذي لا يكون عند كن يخاف الانتلال فيستعد له والذي لهم رج أومصنع يحتأج الى الماء أور رعيسة يحارى الماء وأيضا العرب سراها المبادى لا يعلمون المسلمة المرافقة المرافقة المرافقة المرفقة المرققة المرفقة المرفقة المنافقة المرفقة المنافقة والمنافقة والمنافقة وأماسكونه آية فقاهرة السحابة السحابة المنافقة المنافقة والمنافقة وأماسكونه آية فقاهرة السحابة المسحابة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة والمنافقة و

* (المسئة الثالثة) * قاله هنا اقوم يعقلون لما كان حدوث الولد من الوالد أمم اعاد ما مطردا قليسل الاختلاف كان مطرق الى الاوهام العامية أن ذلك الطبيعة لان المطرأ قرب الطبيعة من المختلف لكن البرق والمطرليس أمم امطردا غسر يختسلف ومشل قال الآثار الجوية النارية اذتق بهدادة دن بلدة وفي وقت دون وقت وقارة مكون قوية وقارة تكون ضعيفة فهو ألمهم وفي الصفل ذلا على الفاعل المختار

*(ومن الآنارالضوئيسة الجوية النارية أشياء) * الاقل الفيرة الوتعالى والفير وابال عشروالشغو الورواليل اذايسر (اعلم) أن هذه الاشياء التي أقسم الله بها لا بتوان يكون فيها فائدة دنيسة مشرل كونها دلائل اهرة على التوحيد أو فائدة دنيس يقوجب بعثاعلى الشكراً وجموعهما وإدلاك كثرت الآراء في تفسيره ندالاشياء واختلفت اختسلا فالشديد الكل أحد فسر مهارات أعظم درجة في الدين وأكثر منفعة في الدنيا أما قوله والفيرف في كوروا في ماروى عن ان عباس رضى الله عنه سما أن الفيره والسيم العروف فهو فيها رائمها المادق والكاذب وأقسم الله به لما يعصل به من انقضاء الليل وطهور الشوء فيكون من المهاد في انتشار الناس وسعى الحيوانات من الطيور والوحوش في لحلب الارزاق فيكون من المهاد في انتشار الناس وسعى الحيوانات من الطيور والوحوش في لحلب الارزاق

وها أساس لنشور الدقى من تبورهم وفيسه عبرة لن تأمل وهسدا كقوله والصبح اذا أسسفر وتدُّح في آية أخرى مكوية خالقاله فقال تعالى ذاتي الاصبياح * وأما الكادب ويسمى بالفير الشمالى فرساك انهو أحسل الآثار الحوية الضوثية بسعب كثرة اضاء تدوطول اقامت وغريب تشكلاته والغالب كوبه على هيئة أفواس كشسرة مضنتة تتحارفهما سفاشعل الربة وتسترميحهة نتحورة مطقوا حدة من السمياء والاعتبار العظيم فيهاهوأن رأس القوس يكون الشمال وبكون فيهميسل قليل حهد المغرب بجوقالت البادون نوره يشمنو رشعلتس عظمتين سطتهن في الهواء تهتزان في حهسة الهواء وتنصادمان فتنطيقان ثم تستقلان دسرعة عيسة *وصلام ظهورهدذا الفعرأن شاهد بعض امتضاءة فناحبة الشمال منظهر تفعيم نور فوق الافق وعند بغسرا تظام فيحهمة معتدلك الافق ثم بشاهمد عمودان عظمان من ار أحدهما في تحية الشرق والشاني في احية المغرب يصعدان نحوا اسماء وليسامنسا ويين في ذلث الصعود بل يكون أحده ما أقصر من الآخرثم تتغير ألوانه مآمن الصفرة الى المضرة ثم الى الأرحوانية الامعة تجيسل كل من العمودين رأسه الى الآخر حتى سكامسا فيكونان ةوساوالسافة التي س العمودين كمون فيها بعض عمسة لكن قد تقطعها أضواء سائرةمن أحدالعمودين الى الآخر لحظة فلحظة فيكون القوس متقطعا بسهام سنار يخسر جميراس القوس وتشق السماء شقاعموديا ثمتجتمع هسذه السهام ويتسكون مهاماسمي بتلج الفير الكاذر فاذاتم تكون هذا التاج تم فهورالفيرفيد وزاهبا بأضوائه تم يعدمة ويسترة كبو وتضميل الانوارفهذا عال الاسفار الشمى لى في عال كاله لكنه يسدران يكون كاملا مرهوكاذكرواغرواضم الظهور

والشي الثاني فقوله تعالى الزينا السهاء الدنمايزية الكواكب وحفظامن كل شيطان مأرد المعون ألى المالا على ويقدون من كل بانب دحور اولهم عداب واصب الامن

خطف الخطفة فأتبعه شهاب ثاقب وفيه مسائل

*(المثالا ولى) * اعدا أن التسجانه وتعالى خلق الكواكب في معاء الدنيا لفائد قد راولاهما) تربعا كافال الأرساك ماء الدنيار سة الكواكب في معاء الدنيا لفائد قد النورو الضوء أحسن المفات وأكلها فان حصول هذه الكواكب الشرقة المضلة في سطح الفائلا بيق الضوء والنور في جم الفلك بسبب حصول هذه المكواكب فيها قال ابن عماس برسة التكواكب فيها قال ابن عماس كشية ملاوعها وغرو بها (الراجع) أن الانسان الفتلة المختلفة ورأى هدنده الحواهر الزاجع أن الانسان الفتلة المختلفة ورأى هدنده الحواهر الزاجع أن الانسان الفتلة المختلفة ورأى هدنده الحواهر الزاجع أن الانسان الفتلة المختلفة ورأى هدنده الحواهر الزواهر مشرقة لا معدة من الأثفر في الله المناسك والمناسك والمناسك المناسكة المناسك المناسكة والمناسكة ورأى هدنده الحواهر الزواهر مشرقة لا معدة من الأثفيد كون هذه الكواكب في المناسك المناسك والمناسك والم

المائة الغضاء وهي لاحدتها ولا يمكن احساؤها كأن القدرة الالهية لاحسر لتعلقاتها والارض جرم منها وتقسم الدالا جرام باعتبار حركاتها أوطبيعها الديخوم تسمى بالشهوس وكوا كبوتو ابدع و دوات أذناب وكلها يحسب الظلهر مشتبة في القبوة المسملة بالسماء الشهيهة يسطيها طن كرة عظيمة تشيغ لا لارض مركزها والمراد بالنجوم السماة بذلك حقيقة المحتوم التواتب وهي يشرق منها ضوء محصوص جها ومنها الشهس وتنقسم بالنظر لتلك المقادير الحياد وهوا يشاهد عبدا

*(السيّة النّائية) * حفظها من كل شيطان مارد كاقال تعالى وحفظا من كل شيطان مارد وفي السيّم الله وفي ذلك بعثان (الاول) فعا يتعلق بالغسة تقوله تعالى وحفظا أى وحفظا ها حفظا قال ابن عباس يدحفظ السماء بالكواكب من كل شيطان مارد يريد الذي تدعل الله تعالى قسل اله الذي لا يقدل هيدا قصل اله الذي لا يقدل هيدا قصل هيدا قوله تعالى في سورة تبارل ولقائر بنا السماء الدنيا عما يجوجعلنا هارجوماللشيا طين (قلفا) ليس معنى رجم الشياطين هو أنهم يرمون باجرام الكواكب مل يحوز أن ينفصل من الكواكب شعن رجم الشياطين هو أنهم يرمون باجرام الكواكب مل يحوز أن ينفصل من الكواكب شعن رجم الشياطين المناب المناب المناب المناب المنابع وماداله الآكوم كوري الشياطين وحد المنابع المنابع منها المنابع منها المنابع وحد المدهر يعصل في المتوالية بالمنابع ومنها ما لا يكورك المنابع منها المنابع وحد المدهر المنابع منها المنابع ومنها ما لا يكون كذلك

*(المسئلة النّاليّة) * في كائنات الحوّمن الاضواء والنيران الشهيبة وفيمماحث

*(المصف الاولى السراب) * قال تعالى والذين كفروا أجمالهم كسراب بقيعة تحسيه الظمآن ما حتى اذاباته لم يحدد فسياً ووجد الله عند موفواه حسابه والله سريم المساب الظمآن ما يه أنه سحانه لما يبنح المال أنه سحانه لما يبنح المال المال في المنوروب بمه مكون مقسكا العمل الصالح ثم ين أنه في الأخرة في الشران وفي الدنيا في أعظم أفواج الظلات وضرب لكل واحد منهما الكافر في الآخرة في المنوروب لكل واحد منهما مثلا أما المشل الدال على الحيية في المنتقبة المنافرة وسعوا المنافرة عند الطبقة المنافرة المناف

المرشى غيرمستوية وبلام من سخونة تلك الطبقة تفليلها ومعود حرومنها الى ما وقهامن الطبقات تسكون تلك الطبقات آكف من التي تختبا ويكون هواء البقعة التي سخته بعيدا عن موقعد الطبيعي من الارض فبوصول الضوء الى ذلك الهواء الكنيف وخروجه عند مستقر قي مضعول الرئي بلارض إلى بدل المراب الإن الماء هلا المنافعة من موقعة والواقع بس كذلك والسب التم لوقية السراب الون الماء هواون السهاء المنعكس الارض الموجب لتغراف كسان موضع السراب انتقل أمله أو عدل على التعرب تغيراً سطية الارض الموجب التغراف كسان الضوء ولوعمل في هذا بموجب ما أنوكه ما المنطقة المن المنطقة والمناء والمنطقة المنطقة والمناء

والهالات والشموس المكاذبة فهوما يتراءى للعين كالسراب وأماا لقيعة فقال الفراءهي حبرةاء شل يار وحبرة والقاع النسط المتوى من الارض وقال صاحب الكشاف ألقيعة معنى الماع وقال الرماج الظمآن قديحفف همزه وهو الشديد العطش غموحسه التشيمة أن الذي أقيمه الكافران كانمن أفعال البرفهولا يستقى عليه ثوابامه أمه يعتقد أن له ثو الاعلم وان كلتهمن أفعال الاثم فهو يستحق عليه عقا امع أنه يعتقد أنه يستحق عليه ثوا افكف كأن فهم يعتقيداً ويله توالاعتبدالله تعالى فاذاوافي عرصات القيامة والمحدد الثوارير وحيد العقاب العظيم عظمت حسرته وتسكائر غماف شبه محاله حال الظمآن الدى تشتد عاحته الى المامفاذاشاهما السراب تعلق فلبعيه فيرحوبه النحاة ويقوى طعهفاذا جاءه وأيسها كان حه وعظم ذلك عليه وهدذا المثال في عامة الحسن قال محاهد السراب عسل السكافر وإنمانه مادمو مومفارقة الدنيا وفان قسل فوله حتى اداجاء مدل على كونه شسماً وقوله اجدد مسماً يناقض له (قلما) الحواب عنه من وحوه ثلاثة (الأول) المراد من معناه أنه لم عده شأنافعا كا مَال فلانماع لشبأوان كان احتهد (الشاني) حتى اداجاء أى جاءموضع السرار فيحد المشمأة كنويد كرالسراب عن ذكرموضعه (الثالث) السكاية السراب لان السراب مر. وعدد دسب المسكنادة وخلوالطبقة التي تلامس سطيح القبعة فأذا قرب منعرق انتشرت الطبقة الكتيفة وأماقواه ووحد الله عنده فوفاه حسابه أى وحدعقاب الله الذي توعده الكافرعف ددلك فتغسرها كان فيهمن طن النفع العميم الى ميقن الضرر العظم أو مدر مانية الله عنده بأحذونه فيقبلون به الى حهم فسقونه الحم

رالمحت الثالث في الهالات) * الهالات هي الدوائر اللامعة المتلونة في الغالب الالوان المتحت الثالث المالية المتحت المتحتفظ المتحت المتحتفظ ا

خاءوقد تكون حسراء ليكربا حرارها نسعف مربيحا قهيا المالمنسة والهالة التي تسكون حول الشمس ضعيفة الالوان وتشسه قوس قرحوا الون الاحرمنسا تكون خطامح سددالفناء الهالة لابتدا خسار شعاعه فيما معاوره من الحانب ن وكل من النيسلي والبنفسيري وأخساف التناقص مدريحا حتى منتهيان للون السماء يومن المحقق عند دهم أن الهالات ضوء منتكسر فى الورات مستعرة كيلورات الحليد متكون التج الموحود في الحوولا تسكون الهالات عن

انكارالضو فيغر بلورات الثلم

(البحث الرابع في الشموس) هي سور شموس تحصل من الكسار الشمس الحقيقيسة وانعكاسها فيبعض الاحسام وتظهر دائما في الافقءلي حت خطار تفاع الشمس وتتسكون لى دائرة مضاءقطها حهة السمت العاوى ودائرتها من ناحية الشمس الحقيقيسة يكون متلونا بألوان قوس قزح كالتسمس المتكونة فسه وماكان منها فيمقا مهذلك الحز ولالويله كالشمص المتبكؤنة فيسه فينتج من ذلك أن الصورة الاولى حاصسة من الانبكسار والصورة بةمن الانعكاس مثل تقسية الداثرة الكبرى ومثى تكؤنت الشيموس شوهسد حول الشمس الحقيقية هالة أوها لتان متلوتنان الون قوس فزح وقد يشاهد على هاتن الها لتدين وعلى يعض نقط من الدائرة المستحرى قطع أقواس ضوئسة وأقواس كاذبة والوقوف على حقيقسة تولدالشهوس المكاذبة هوأن شوءا لشمس اذاوقع على أحسام اسسطوانية الشكل داثرها شفاف ووسطها معتم كونت الاشعة المنعكسةمن سطيح هذه الاحسام الدواثر البيضاء وكتونث الاشبعة المنيكسرة من حوان تلأ الاسبطو انات ومن محورها العمودي الشهوس

﴿ في مان قوله تعالى ولقدرُ مَا السِّمَاءَ الدِّنماءَ ما يَعِو حَعَلْمَا هَارِ حَوْمَا لِلسَّاطِينَ وأعتدنا لهم عذاب السعير

(اعلم) أن الله تعالى قادر عالم وذلك لان هذه الكو اكس نظر االى أنها محسدته ومختصا عقد أرخاص وموضومعن وسيرمعن تدل على أن صانعها قادر ونظر االى كونها محكمة متقنة موافقة لصالح العبادمن كونهار يقلاه لاالدنيا وسيالا تفاعهم مالدل على أن سافعها عالمونظيره تدهالآ مذف سورة المافات الازنا السهماء الدنيايز سة الكواكب وحفظامن كل شيطان ماردوه هنامسائل

﴿المستُلةَ الأولى﴾ السماءالدنيا السماءالقربي وذلك لانها أقرب السعوات الي المناس ومعناها السمياء الدنيامن الناس والمصابيج السرج سمت مهاليكوا كب والناسيز سون حدهم ودورهم مالمها بيحفقيل ولقدر ساسقف الدارالتي اجتمعتهم أوفيها عصابيج أي عصابع لاتواز بهامصا بحكم أضاءة * وأماقوله تعالى وحعلنا هار حوماً الشياطين (هاعلم) أن حوم جمع رجم وهومصدر سهي به ما يرجم به * وذكر وافي معني هذه الآية وجهـــين (الأول) ان السَسِياطَين اذا أرادوا استراق السمر حوابها وفان قيل حعل الكواكي في من السماء يقتفي بقاءها واستمرارها وحصلهار حوماالشساطير ورميهه مها يقتضي زوالها والحمع

ينهمامتنافض (فلنا) ليسمعنى وجم الشياطين هوأخم يرمون باجرام الكواكب بل يحوز الوينه من المسلم المسلم والمسلم الم أن ينفسل من الجوشد على أن السياطين بما كانتهما الاشارة الى ذلك و تلك الشعل هي الشهب و ماذاك الاكتسب يؤكون الشهب و مانساني في تفسس يؤكون المكوا المسكون المكوا المكوا المسكون المكون المكوا المكوا

* (المسئلة الثانية) * أعلم أن ظاهرهذه الإيتلادل على أن هذه الصيحواكب في السماء الدنيا وذلك لأن أسهدا الدنيا وذلك لأن أسهدا الدنيا وذلك لأن أسهدا الدنيا وذلك لأن السهداء الدنيا أوكات في سعوات أخرى فوقها فعد لا تدوّن التعليم في المستاء الدنيا وتلوح منها فعدلي التقديم من تدون السهداء الدنيا من منه بذه المسابع

(فى قولە تعالى وأنالمىنا السماء فوحدنا هاملىت حرسا شدىداوشهما)

اللس المس فاستعبر الطلب لأن الماس طالب متعرف يقيال لمسه والمسهوم فه الحس بقال حسوه باعينهم وتتحسسوه والمعنى طلبنا بلوغ السهاء واستماع كلام أهلها والحرس اسم مقرد في معنى الحراس كالحدم في معنى الحدام وإذلك وصف يشديدا ولوذ هب الى معناه القيل شدد ا *وأما قوله تعالى وأنا كانف عدم المفاعد السعم فن يستمع الآن يحدد شها بارصد افنى قوله رسدا وجوه (أحدها) قال مقاتل يعنى رميا من الشهب ورصد امن الملا تكتوعلى هذا يجب أن يكون التقسد ويشها باورصد الان الرسد غير الشهاب وهواسم جمع أو احد (وثانيها) قال انفراء أى شها باقد أرصد له ليرجع به وعلى هذا الرصد فعت الشهاب وهوفعل بعني مفعول (وثالثها) يعوز أن يكون رصدا أى راصد اوذاك لان الشهاب لما كان مبدأ له في كان المسهاب رصد له ومترصد (واعلم) أن كهنة الانس والحن كانوا جاعلي أنفسهم عالمين بما وقع وسيق على زعمهم وكان لهم مقاعد السعم

و في سان قوله تعالى الله المهاء الدنيار به الكواكب وحفظ امن كل شيطان مارد لا يسمعون الى الملا الاعلى و يقذفون من كل جانب دحور اوله معذاب واصب الامن خطف الحطفة فأشعه شهاب ثاقب ،

وقدقدما الكلام على هذه الآبة الشريفة وفيهام الرأيضا

والمسئلة الأولى وراجة مراجة ويصونها من المنطقة الكواكب الجروهي قراءة مسروق ابناله والمي قراءة مسروق ابناله والمي قراءة مسروق ابن المروق المنطقة المستفاصية فرد سكرة على معروة وقال الرجاج الكواكب بدل من الربة لانهاهي كانقول مروت بأي عبد القدنيد وقراعا سم المنوس في الربة ونصب الكواكب وقال الرجاج عوزاً تستكون المكواكب وقال الرجاج عوزاً تستكون المكواكب في النصب بدلا من قوله فريسة لان ريسة في موضع نصب وقرءا لبلقو سرية المكواكب الحرع في الاضافة

﴿ المسلمة الشائمة ﴾ ورتعالى أنه زن السماء الدنيا ومن أنه انميازينها المفعنين (احداهما) تحصيل الريبة لمكل كوك سماء كالدرص زية (والدانية) حفظها من الفساد والتخسر فلها تل أن يقول انه ثبت في عدا الهيئة أن هذه القوابت في الكرة السادسة والسابعة والشامنة هذا له أكثر من السازيات في الكرات المحيطة وسسماه الدنياف كيف يصع قوله انازيا السماء المنابزية الكواكب (والجواب) أن الناس الساكنين على سطح كرة الأرض اذا فطروا الى السعماء فانهم مشاهد ونها من منتهم ذه الكواكب وأيضا الساكنون في كل

كوكب يرون هماء كسما ثنا فصع فوله تعالى الترشا السماء الدنسا برشة الكواكب والمسسطة الثالث المستحدد المستطقة النقطة المستحدد كالنسبة واسم لما يران به كاليقة اسم لما تلاق بعه الدواة والمستحدد المستحدد وعلى اشافت المناعل أى بأن فر يتهما التكواكب أوعلى اشافته المناعد أي بأن يزان التما التستحواكب وحسنها لانها الما المتحدث المسمول المناعد المستحدد وحسنها لانها الما المناطقة وجهان أن تقع المكواكب وبغيرها وأدير ادمازينت المكواكب وبغيرها وأدير ادمازينت المكواكب

*(السشة الرابعة) * في سان كفية كون الكواكب في السماء وحود (أحدها) أن النور والسشة الرابعة) * في سان كفية كون الكواكب في المشرقة المضيقة في سطح القالم المحرم بق السفات وأكلها المنابعة المستحة المحرم بق المنابعة كشكل الحوراء وسان نعشروا الربعة الرابعة الرابعة المنابعة المنا

والسئلة المسمة فقوله وحفظامن كل شيطان مارد وفيه يحثان

و العشاد التوليفية المستدين مستعمل المراجعة المستعدين المرداداذكر تفعلا المحدالا والمعدد المستعدد الم

والبحت الماني هدده الشهب هل هي من الكواكب التي زين الله السماع ما أم غرها فالقسم الاقل بالمل لان هذه الشهب نطل و تضعيل هاو كانت هذه الشهب تلك السكواكب الحقيقية الوجب أن نظهر نقصال كثير في أعداد كواكب اسماء ومعلوم أن هذا المعنى لم يوجد المنة فان أعداد كواكب السماء اقدية على حالة واحدة من غير تغير المنة وأيضا فحلها وجوما الشياطين عايو حب وقوع المقصان في ريبة السماء فكان الجمع من هذب المقصورين كالتناقش وأماالقسم النانى وهوأن شالان هذه الشهد حنس آخر غرالكواك فهذا أيضام شيكل لانه ثعالى قال في سوره تعارك الذي مسده اللك و لقسد زياً السما الدنيا بمصابع وحعلنا هار حومالا ثيبا لهم فالغمر في قوله وحعلناً هاعا تُدالي المعا بيم فوحب أن تَـكُونُ مُلْكُ الما بعمى الرحوم اعيانها من غيرتفاوث (والحواب) أنهده الشهب غيرتاك الثواقب الباقية وأماتوله تعالى ولفدز بأالسما الدنياعصا بيروحعلناها رجوماللشياطين فمقول كل سريحصل في الحوّ العالى فهومصما ولاهدل الارض الاأن تلا الصابع مها باقية على ومه الدهرآ منةمن الثغير والفسادومها مالايكون كذلك وهي هذه الشهب التي يحدثها الله تعالى وبحعلهار حوماللشألهان ومداالتقدير فعدزال الاشكال

* (المسئلة السادسة)* الشيطان محاوق من المارة الأعمالي حكامة عن الماس خلقت من نار وقأل والمان خلقناه من قعل من نارالعهم مواذا كالتكذلك فيكمف يعقل أحراق النار مالتار (والحواب) يحتمل أن الشب اطهزوان كافوامن النسران الأأنبان ران ناقصة قاملة الزيادة فاذا ظهرت الى نسران الشهب لحقت ما وطريقة الحاذمة كالصاعقة و وعض الأنفية العالسة الموضوع علمها يعض المعادن كاقال تعالى فأشعه شهآن اتب

(السئلة السابعة) ان الشياطس لا يمكم الوسول الاالى الاقرب من سطي الحوالاسفل فكمف يعقل أن تسمم الشياطس كلام الملائكة وفان قلتم اناللة تعالى هو الذي يسمم الشيطان حتى يسمعوا كلام الملائكة فمقول فعلى هدر االتقدير اذاكان الله تعالى بقوى سمرالشيطان حتى وسمع كلام الملائسكة وحب أن لا سفى معم الشيط أن وان كان لار مدمنم الشيط آن من العل فيا الفائدة في مس مالرحوم (فالحوار) مذهبنا أن أفعال الله تعمالي غريعللة مفسعل الله مانشاء ويحكم مار مولا اعتراض لاحد علمه في شيره و أفعاله

﴿السُّلُةِ النَّامِنَةُ ﴾ وفيهاماحث

﴿ الْمُحَالَا وَلَ ﴾ ﴿ فَي قُولُهُ لا يسمعون الى اللَّا الأعلى قُولان (القول الأوَّل) وهو المشهور أن تقدير الكلام الثلا يسمعوا فلاحذف الناصب عاد الضعل الى الرفع كاقال تعالى بيبن الله لكم أد تضاوا وكاقال تعالى واسى أن تبد مكم قال صاحب المكشاف حذف أن واللام كل واحدمهما ياتز انفراده أمااجهاعهما فن المنكرات التي يحبصون القرآن عها (والقول الثانى) وموالذى اختاره صاحب الكشاف أنه كلام مبتدأ منقطع عما فيله وهوحكامة عال المسترقة للسم وأنهم لاهدرون أن يسمعوا الى كلام الملائسكة أو يتسمعوا وهم مقد دونون ا مالشهب مدحورون عرب دلك القصود

· [المحت المنانى)* الملأ الاعلى الملائسة وأما الانس والحرفهم الملأ الاسفل (واعسلم) أنه تعألى وسسف أولئك الشياطين بصفات ثلاث الاولى أنهم لايسمعون والثانية أنهم يقذفون أ من كل جاسد حور اوفيه قولان (الاول)قال المرد الدحور أشد الصغار والذل وقال أن قنية دحرته دحراود حوراأى دفعته ولمردته (الثانى) في استصاب قوله دحور اوجوه (الاول)أمه التصب الصدر على معنى محرون دحور اودل على الفعل قوله تعمالي ويقذفون (التماني)

التقدير ويقد فون للد سوريم حدّف اللام (الثالث)قال مجاهد دحور امطرودين فعلى هـــذا هو مال همت المعدر كالرجو عوالمتعود والحضور

* (المُبِحَدُ اللهُ اللهُ) قرأ أبوعبد الرّحن السلى دحورًا بفتع الدال قال الفراء كأنه قال يقذفون ويد حوون بمبايد حرثم قال ليست أشهى الفتح لانه لو وجدد لله عدلي صفحه لسكان فيها الباء كا تقول يقذفون بالحجارة ولا تقول يقذفون الحجارة الأأمه بالرّفي الجلة كامال الشاعر

* تَعَالَى اللَّهُمُ الْاَضْيَافَ نَبِأَ * أَى تَعَالَى بِاللَّهُمِ

(البشاة التأسعة) في قوله تعالى وله م عذا بواصب والمعنى أنهم مرجوم ون الشهب وهد المعاد المطفة وهو أخد وهد المعداب مسلط عليهم على سبيل الدوام * تمال الامن خطف المطفقة وهو أخذ الشي بسر عنو المسلح الشياط من الواو في المسلح الشياط من الوالسطان الذي خطف المطفقة أي اعتمال الكلمة على وجه المسلم قائد معمون أي لا يسمع الشياط من الا الشيطان الذي خطف المطفقة أي اعتمال الكلمة على وجه المسلم في المربعة وأصابه في التبعد وأسلم ناف المسلم الشيطان بوقولة تعالى شهاب القب قال الحسن المياني مضى وأقول مي المالان من المواهدة المواهدة الهواء

*(فيهان قوله تعالى ويرسل الصواعق فيصب بمامن يشاء)

قال المفسرون تزلت هسنده الآمة في عاصم بن الطفيل وأربد نرر سعة أسى المدين رسعة أسيا النبي سسلى الله عليه وسسلم يتخاصه اله ويعاد لانه ويريدان الفتلة به فضال أربد بريسعة أخو لبيد بن ربيعة أخبرنا عن ربنا أمن النحاس هواً من الحديد فردعهم النبي سسلى الله عليه وسلم ودها عسلى أربد عاملات للحق الحديد وعلى عاص بغذة ثم أنه لما رجيعاً ربداً رسل الله عليه صاعقة عاصرة تموري عاصم البغدة كغيدة المبعير ومازيق بيت سساولية *وههنا لذكر الآثار الحوية الناست بدة قدا

(الآثاراليوية الهارية)فدزاد بسبب هذه الآثاري الازمنة السألفة اندهاش الناس وخوفهم امامن التلف الذي يتبع طهورها وامامن الضوء الساطيع الذي يتشرمنها وامامن عظمها المهول مع تدميرها الاشياء معا وطالم اصدرت خرافات وظنون وتؤهمات فاسدة في مقشأ الرعد والانسواء الشمالية أي الفجر السكاذب الذي تقدّم ذكره والاكراليارية

*(الكهر بائدة الحق بدوالساعة والرعد) *هذا السائل وحده ارسطاطالس فقطعة كهر باء وسامه له الأسم وهون عان كالمعاطم المسروا لحق يحتوى دائما على مقدار من هذا السائل يحتوى دائما على مقدار من هذا السائل يحترف القراع عنه المسائل يحتوى دائما على مرات فقبل طلوح الشهس بزمن قليل تكون في المضعفها ثم تمزيد وسعة وتصل الطهر بأريح وسعة وتصل الطهر بأريح ساعات في الشهر الشائد من الرسع ثم تأخذ في الضعف شيأ وشيأ و بعد الروال وساعت ساعات في الاستشعار بها قليلا أعي أنها تكون والدق الشعف حد اوفي الساعة الراجعة تقريبات كون في المتحددة في الشعف حد اوفي الساعة الراجعة تقريبات كون في المتحددة عنه المتحددة وفي الساعة الراجعة تقريبات كون في الشعف حد اوفي الساعة الراجعة تقريبات كون في المتحددة والمتحددة والم

* (في النسبة الكهر بائية) * وليس هنالانسبة بين كهربائية الجرّو وتقله وحرار ته عنلاف أرطوشه أن المسبة المؤونة والمؤونة والمؤونة والمؤونة والمؤونة والمؤونة والمؤونة والمؤونة والمؤونة المؤونة المؤونة

﴿ فَ سَانَ الْكُهُرُ مَا أَنَّهُ

م ان كهر البية الماء الجوى الرة تكون رجية وارقر انتجية كمهر اء الهواء وتكون أيضا في الصف أعظم مها في الشماء * (تنبيه) * اعلم أن المغنا طيس سيال واحدولكن المين الله ومنافية المين المين

﴿ في بيان الضباب

الضبات الرلحب يكون عوماأقل كهربائية من الضباب البارد الحاف وزجاحية النج أكثر من راتصته ولم تعرف الحالآن الحالة السكهربائية للردين حالاً ا

﴿ فَي كهرما تُسة الغمام

قداعة برنالغدهامة الكشفة الحاملة الدواصف مسما واحدا يتراكم على سطيه مقد الر محت وص من السائل الكهر بائي المنتشر في انفضاء المعرض المأثيرهذه الغمامة ولعل ذلك هوالذي يحدث شكل هذه المستحمل المتكونة من الابخرة الحوصلية المائية فقب بموجب ماذكر أن الجو بكون دائما مكهر باومشد في فاك الغسمام رأنه بمكن أن كهربائية الحدى سما تريق ويتب لعضهما تكون مخالفة لكهربائية الاخرى

(فىنداخل السحاب فى بعضه)

اذاكان الهوا مصطرباولم يكن لكناته الالتحادواحيد فان السحب تتحذب الربح وتسع التجاهبولا يتحدب الربح وتسع المجاهبولا يتحد بها والمحارضة ولا اختلاط أمااذا تصابل لحجوريات معارضة فالدين المحادث في المحادث في المحادث المحدث ا

(فى العمامة الصاعقية)

قد شاهد أحياناعلى الاق عمّامة مطلمة مسودة تبقى وافقة جزّاً من النهار وتسكون السماء في غيره فيذا الموضع نقية معمدة ثم يتحه الريخ تحويلك الغسمامة الصاعقية وتشقد م نحو السمت حتى تعسد السيد بسرعة وتغطى السكون بيرقع معتم وتسير مسسبوقة بالرياح والبرق والرعد ومتبوعة بالامطار الواملة والبرد بفتح الراء الذي ينتشرو يتدحرج في عرسها

*(فى كهر مائية الارض ونزول الصواعق)

قد ثبت أن الارض مكهم مة كالهواء ليكن هال هل كهريا ثنها من نوع كهريا ثب الهوا: أقه ل المقه وخلافه فان على الهيئة ذكروا أن كهر ماثية الهواء في الغالب تسكون زحاحما يخدلاف كهرباشة الارمس فانهارا تنجمة فاداا بقطعت الموازمة مين هذين السائلين وانتحذ بموحب أسيماً يمحصوصه في محل ما مقد اركبير من أي نوع كان من الكهر مائية يبصر الموضع المقاس لدلك المحسل تراكم كهرمائية مخالفة في الاسم للاولى والغيا استول العواصف م. هيذا الحادث فإذا كان في شدَّة وَوَيَّه فإن الشرر المنفذف من الغيمام حهة الارض أومر. الارضحهة الغدمام يحصل الموازنة سنهما ثاسيا وهدذاهو أصل الصاعقة الصاعدة والصاعقة النبازلة الثيرهي مهولا مخفية بسبب مايحدت عنهامن الاتلاف والإهلالية المدهث الغبير مسكيف لاوهي صورة تتشكل باشكال غريبة مخالفة المعضها ولم تصل العلوء إلى الآن لتوضيحها وبعددها بالريح العاصف والصاعة نظهر كأن البكون اكتسب تؤة حدمدة وتعظمة وة الحموانات وتشتد وتزيد حمويتها وبحسن الرسات وتصير الروائح اعطر بقلازهار أقمسا وألطف وبالاختصار نظهركان الكائنات كالهاحظيت محياة حبديدة قوية يهوقد غلط موزطن أنأصوات النواقيس ولغط طاق المدافع تشتب الصواءق اذالغالب أزاليه كذ المنطه مقرفي الهواءمن اهسترازات الاحسيام الرئانة تتحذر هدر والصاعقة البهاوأنه كثيرا مانعصه أنالصاعقة تصيبأ براج النواقيس وتهسدمهارم رضريها وتحرق السفيذة زم طلقهامدافعها يومما يشتت الصواعق القوية حدّاالطير الغرير الدي هوموصل حيد للسائيا الكهربائي فعصل الموازمة س الارض والخو ولم يعرف الى الآن مسلغط الصاعفة والرعد ها ذلك عجر" دفعة عقمة منعكسة من الغيمام أوتما بع أصوات متواصلة سنها ومن بعضها مسافة قصيرة أوأنذك من مصادمة الهواء الذي تسكود فيسه وقت حصول الصاعقة خلو دسد

اشاد كنية عظمت السائل النارى حيث بحصل ذلك في الطيفات المرتفعة من الجوّا والى ذلك من مصادمة الهواء لشرركهر مائي اجتاز فيه بسرعة قوية يحيث انتصالة اعتزاز انه الزينة وسعتها وشدّتها تسكون على حسب قوّة هذا الاثر الهول والذي بظهر لي أن الاخيرهو القروب للعقل

﴿ فَ قُولُهُ تَعَالَى فَأَسِعَهُ مُهَابِ تَاقْبِ ﴾

أى انبعه وخقه وقرى فانبعه والشهاب ما يرى منتضا من السماء ناف مضى عنى الغاية كانه مقت المتحدودة مرجم به الشيا له من اذا سعدوا للمولاستراق السع فيقتلهم أو يحرقهم أو يحبر قهم الوينا للم المعافية السلامة ونيل المرادكراك السقينة ولا تعليم فالوا في المرادكراك السقينة فان وسلوا الى مواضع مقصودهم أو الى غسر ملك المواضع مقصودهم أسلافه لى كانت المتحدودة ما المتحرودة والموردة المتحرودة والمتحرودة والمتحرودة المتحددة وتعددة المتحددة والمتحددة المتحددة والمتحددة والمتحددة المتحددة وتعددة المتحددة والمتحددة والم

(فيقية الآثار الحقية وتكون الشهبوفية أمور)

(الاولانساء المنطق) هذا الضو المنسوب لنطقة البروج بنادر في الناطق المعتداة وكتبر بن المداوي وهو ضوء ضعف مسص هرب في التسمه من ضوء المجرة السعاة أوضا بالطريق المنافة ورب التبائة * وأماتسكاه قسارة بكون مخروطيا قاعد تمما أله جهة الشهس ورأسه مقهة فنو يتم من منجوم منطقة البروج وأحيانا لكون عدسيا مقرطها مستدقا سوضوعا في مصطيخط الاستواء الشهسي وحدوده المشاهدة ممتدا في مسافة بعيدة ويظهر في الرسم معلماء الهيئة المحوة النعمي من ويصفهم حعل أصل هدف الحادث كاصل الفير الشهالا، ودعضهم رفض هذا الرأى وقال ان الضياء المنطق لا يصح كونه ناشا من حواظة المنافق المنافق من منافق المنافق المن

(الثانى النبران الطيارة) هى شعل لطيف تنفيذة مضية تضفق وزفرف فى الليسل على الاماكن الآجامية وفي عال الدفن وعدلى القبور نفسها وفي ميادين الحروب وهى تاشدته من التعفنات معمصا سبدالسائل الكهربا في قتله بمن محاكمة الهواء ويسب لهذا الاثر معظمة صص العدفار بشوا الشبيا لحين والسحدرة التى تفزع منها سكان القرى بل والمدن وتستولى عليهم الغفة في ذلك

ر سون سيهم مسهن يست (الثالث الشهد الساقطة) هي الكرصغيرة من الرقطيراً ي شجري في السماء مجتازة أي جهة كانت من جها تسلم السهدة في سيرها قوسا يحتلف في العظم والانساع والغالب أنها تطفئ بنشرها ضمياء قوباوتركه العدها ذنبا من الضوء طو بلاوقد بين ضوؤه المحقون المعهامة قو وحودها القصير وأحيا بايتناقص قدريتها من ابتداء ظهورها المنها يتسم انها نارة تهف على الارض و قارة تتحرك بين أوراق الاشجار الكبيرة و قارة تضيع في الطبقات المرتفعة من الجو

(الرابع الشعلة) هي شعلة مضلة سريعة الزوال تشاهده نالذعلى السفن المصارة بالعواصف والقدماء كانوا اذاراً واهذا الحادث وشاهدواوا حسدة من الله النيران سموها هيلانة واذا شاهددوا ائتتيناً واكثر سموها بأسماء T لهة كانوا يعترفون بها و تتناشد بها شعراؤه سم المخر فون والسكمر بالثية هي سبب هذا الحادث

والخامس الاكراننارية التهبية والحارة الساقطة من الحويد الاكراننارية هي أعظم المتستعربه العقول وتندهش منه الافكار وتفزع منه الاهدة وضوؤها الدى منتسر مها نبر لا تمكن التهديد المعمول التعمير وتتحتاف أشكاله وتسدّته ولعائه لا النهاء متوضعها النظاهرى تعمريه حيث الدياد فيكون من أسغر ما يتحقق النها الميامكون قطره قدر سفة الدياحة والنعامة وتأتى من عال محتالة من السهاء متحقة جهة الارض فتارة تخط بسرها خطوطا تقريباً لا تستكون تقريباً للا المائم على الارض وتارة تسقط واسعة تعيث تقريباً للمائم على الارض وتارة تسقط واسته تعيث تقريباً للمائم على الارض وتارة تسقط المائم على الارض وتارة تسعق المؤلفة والمائم المائم على المائم على المائم على المائم من المائم على المائم على المائم على المائم ا

* (في سان حركة هذه الاكر)*

حركة هذه الاكرسريعة حدة اوشوهدت سرعها أحيانا تفوق عن سترميلا في الثانية فتقطع في من سوحوده اوان كان قصيرا مسافة كبيرة من السماء ويظهر كأنها ألهبها وأوقدت فيها نارا فاداو صلت الدين من المنظمة المنظم

خدم سفوف الافعة بل الغالب أنها تصرفها وتعسط مرفوع الاشجار وخور حوتمت الاشخاص والحيار وخور حوتمت الاشخاص والحيوانات التي تع عليها كفوله تعالى فلما ياء أممها جعلنا عاليها الفها وأمطرنا عليها حجارة من سخيل منضود مستومة عندر بك وماهي من الظالمين معيدوفي الآية مسائل

﴿ المسَّلة الاولى ﴾ في الامروحهان (الاول) أن المراد من هذا الامر ماهو نسد النهبي ويدل وحوه (الأول)أن لقط الأمر حقيقة في هذا العنه محاز في غيره دفعاللاشتر المُ (الثاني) لامم لائمكن حلوههناعل العذاب وذلك لانه تعالى قال فلاحاء أمر ناجعلها عاليها سافلهأ ناالحعل هوالعذاب فدلت هيذه الآرة على أن هذا الامرشرط والعذاب خراء والشرط رالخزاء فهذا الامرغ سرالعذار وكل مرقال مذلك قال انههوالامرالذي هوت بدالهب أمور س مر، عسد الله تعالى الذهاب الى قوم لوط و ما يصال هذا العداب اليهم، اذا عرفت هذافنقول الدنعالي أمرجعام. الملائكه أن بحر بواتلك الدائن في وقت معن فلما ماء ذلك الوقت أقدمواعل ذلك العما فكان قوله فلماحاء أمر بالشارة الىذلك التكليف وفان قبل لوكان الامركذ للنوحب أن مقال فل ماء أمر احعلواعا ليهاسا فلها لان الفعل صدرعن دلك المأمور وفلما هذالا مازمعلى مدهمنالان فعل العدفعل الله تعالى عند ماواً يضا ان الذي وقعمهم اغما وقع بأمرالله تعمالى وبقدرته فلم يبعداضافته الىالله تعالى عزوجل لان الفعل كانحس اضافته الى الماشر فقسد تحسن أيضا اضافنه الى المسعى * الوحسه الثاني أن مكون الرادمن الاحرههناقوله تعالى انماأم بالشيّاذا أردناهأن تقولله كن فيكون وههنا وحه ناك وهوأن تكون المرادمي الامرالعذاب كاتقدمت الاشارة المه وعلرهذا انتقدير فعتاج الى الاضمار والعني ولماجاء وقت عدامنا حعلناعا لمهاسا فلها

والمسئة الثاندية اعلم أنذلك العذاب قدوصفه الله تعالى في هذه الآية سوعين من الوصف (والاول) آوله بعلماعا بها الفاها * روى أن حبريا عليه السلام أدخل مناحه الواحد تحت مدائنة وم لوط وقله ها وصعدها الى السهاء حتى مع أهل السهاء نهيق الجرونياح المكلاب وصياح الديول في من من أن من المحتود والمحتاء نهيق الجرونياح المكلاب وصياح الديول والمنافئ فيهم جرة ولم تسكم لهم الماء تم قلها دفعة واحدة واسعادها الرص واسعادها المقرب السهاء فعل خارق المعادة (والمنافئ أن ضربها من ذلك المعد المعدعلى الارص بحيث من من المنافز القرى المحيطة ما المنة ولم تصل الآفة الى لوط علمه السلام وأهله مع قرب فعل مكانم من دلك المواضفة المنافز المناف

(والثالث) سعيل شديد من التخارة (والرابع) مرسة عليه من أسعلته اذا أرساته وهو فعيل منه (والخامس) من أسعلته أى أعطية تضديره مثل العطية في الادرار (والسادس) هوم السجل السكل تقديره من مكتوب في الازلراً ىكتب الله أن بعذ بهم ما والسحل أخذ من السجل وهوالد لوالعظيمة لانه بتضمن أحكاما كسيرة وقسل مأخوذ من الساحة وهي المفاخرة (والسابع) من سحيل أى من حهم أبدلت النون لاما (والثامن) السهاء الدنيا محيل * الصفة الثانية قوله تعالى وسف تلا الخارة بصد مات * فالصفة الأولى كونها من محيل * الصفة الثانية قوله تعالى منفود قال الواحدى هو مفعول من النضد وهو وضع الثي بعضه على بعض وفيه وجوه (الاول) أن تلك المخارة كان بعضها فوق بعض في النزول فأتى بعضه على بعيل المبالئة أن أولك عن الترول فأتى بعضها بعض وفيه وجوه (الاول) أن تلك المخارة منافرة بعض وأعدها لاهلانة بعضام بعض وأعدها لاهلانة بعد النابع المنافرة (واعلم) أن قوله منضود سفة لسجيل (الصفة الثالمة مسومة وهدة الدهقة عنه المنافرة واعلم) أن قوله منضود سفة لسجيل (الصفة الثالمة) مسومة وهدة الدهقة عالم المسابع القالمة واختلفوا في كلي كيفية الثالي المنافرة عيد وجوه (الاول) قال المسري والسنك كان عليها المعلمة واختلفوا في الشافى) قال ان ساخراً بين منها عنداً مها أن الله تشارلة حجارة والسمة أن الله تشارلة حجارة خال على المنافرة على المنافرة على المنافرة على المنافرة على المنافرة عالى المنافرة على المنافرة ع

*(المستلة النائمة) * فالعلاء الهيئة لم يعلم الى الآن بالضبط الارتفاع الذي تبدأ فيه مشاهدةهذه الآثارفان بعضهم شاهدهافي علق للوفءن للثما تتممل وآخرون أوهاقريمة من سطيح الارض وهي كانتحصل على الارض تظهر في البحر وتغرق فيسه بل يقال انها سقطت حجارة حَوْ يقعلى سفن بينها وبيرالجرائر والبرورمانة كبيرة حدّاوا هلكتهم *وقدأمعن الفلاسفة في الازمنة السالفة أفكارهم وتأملاتهم في هذه الأكر النارية وأمطارها الحجرية وذكرها بعسدهم علماء كلءصر ولميختلفوا فيأوسافها العمومية وأنماحصل الاختلاف فىبعضأشسياء خصوصية وقداطاه بعضهم علىالكتب القديمة فوجدحصول هذاالاثر أكثرهن مائتي مرتاة واسستمرتا القدمآء زمنيا لحو دلا يعتبرونها أثرغضب آلهتهب وانتقامهم وحفظت نلك الحجارة مقدسة عندهم في معابد وهياكل كشرة ومعدودة آية دالة على عظم حبر وته سحانه وتعالى وقوة مسلطانه وهذه الحارة متشاسة الطسيعة ولانختلف عن بعضها الافي مقدارأ جرامها وصلانها ودقة حماتها وعددالحواهر الداخلة فيتركيها ومقاديرها ولهاأسماء كسرة متسل حارة الصاعقة وحارة القمروالحارة الحوية والحارة السماوة والحجارة العلوبة وغيرذلك ولم بعثرا لعدنسون المشتغلون ععادن الارض الى الآن على معادن أوجارة شبيهة بتلك الحارة وتحصل الاكرالسارية فحسع البلادو تقرق فحبعها على حدسواء وحلل جارتها كشرمن الكماو من وذكروانتحة أعمالهم مفلم بسن لهمأن هذه الحارة فيها مشابهة لحارة أرضنا واستظهر كثيرين الطسعيين فيأصل هـ زه الإسحار آراء مختلفة فقال بعضهم اله عكن أن تسكون T م قمن را كين القمر أى حسال اراله والس سعوها محمد القدم وقال بعضهم انها بقايا كواكب وبقايا الهيولي الاصلية تأليفها والتطام العالمية المسلمة تأليفها والتطام العالمية المسلمة تأليفها المختلم المسلمة المسلمة

وفي انقوله تعالى وهوالذي حعل الشمير شياعوالقعر نوراوقدٌ ومنازل لتعلوا عُدُّدالسنين والحساب ما خلق الله ذلك الإماليق يفصل الآمات لقوم يعلون ﴾

وفالايتسائل

* (المسئلة الأولى) * اعلم أنه تعالى ذكر في صدّه الآية أنه جعل الشمس ضياء والقسم رنورا وقد ممازل ليتوصل المكاف بذلك اليمعرفة السندين والحساب محمدة رتيب مهسمات معاشه من الزراعة والحراثة واعداد مهسمات العسيف والسمّاء وأوقات العبادات والاستدلال دأحوال الشمر والقسمر من الوجهين الذكورين في هذه الآية عمايدل على التوحيد من وجه وعلى نع الله تعالى من وجه آخر

* (السئة الثانية) * الاستدلال بأحوال الشمس والقمر على وحود الصائع القدرهوأن هال الاحسام في ذواتها متماثلة وفي ماها تهامتساو يقومني كان الامر كذلك كان حس الشمس بضوئه الباهر وشعاعه القياهر واختصاص حسم القسمر سوره الخصوص لاحل الفاعل الحكيم الختبار وأماسان أن الاحسام سمّا ثلة في ذواتها وماهماتها فالدلسس علمه أن الاحسام لأشكأ أنهامتساوية في المحمية والتحير والحرمية فلوخالف بعضها بعضا لكانت مَّلِكُ الْحَالِقَةُ فِي أَمْرُورا والحَجْمِدةُ والحرمية ضرورة أن مايه المُحالِقة غيرمايه المشاركة واذا كان كذاك فنقول انمايه حصلت الخالفة من الاحسام اماأن تكون صفة لها أوموصوفاجا أولا عقة لها ولا موصوفا مها والكل ما طل * أما القسيم الاوّلُ فلأن ما يه حصلت المخالفة لو كان صفاحة أعمية تلك الذوات المكانث الدوات في أنفسها مع قطع النظر عن تلك الصفات متساوية فىتمام الماهية واذا كان الإمركذاك فكل ماصع فيحسم وجب أن بصع عدلي كل حسم ودلك هو الطسلوب * وأما الفسم الساني وهوأن شال ان الذي به خالف بعض الاحسام يعضاأمور موصوفة بالحسمة والتحيز والقيدار فيقول هذا أيضا باطل لانذلك الموصوف اما أن يكون حيما ومتيزا أولا يكون وآلا ولهاطل والالزمافتقاره الي محل آخرو يستمر ذلك إلى غبراانهاية وأيضافعل هذاالتقدر بكون المحل مثلالكمال ولمبكن كون أحدهما محلاوالآخر حالا أولى من العكس فعارم كون كل واحدمهما محلا الآخر وحالا فمه وذلك محال وأماال كان ذاك المحل غرمتمنر والمعجم فنقول مثرهذا الشئلا بكوناله اختصاص يحمز ولاتعلق يحهة والحسم مختص المتر وحاصر في الحهة والشيئ الذي تكون واحب الحصول في الحمر والجهة يمنعأن كون حالاتي الشئ الذي يمنع حصوله في الحسر والحهة ﴿ وأما القسم الشَّالْ وهو أن يصال مابه خالف حسم جسما لاحال في الجسم ولا محله فهذا أيضا الحل لانه على هذا التقدير يكون ذلك الثي شما مما سالسيرلا تعلقه فيقد نتكون الاجسام

من حيث ذوانها متساوية في تمام الماهية وذلا هوالمطلوب قديت أن الاحسام اسرها متساوية في حيم والرحمة المباسرها متساوية في حيم والمراسطة وحيث النصح على المباق فلما صحيل عضها وحيث النصح مل المباق فلما صحيل حجم القهر المنافع والقام المباهر وحيث النصح مشد و الماق من المنافع والماق من المنافع والمنافع والم

والسشلة الثالثة في قال أبوعلى الف ارسى الضباء لا تتعاومن أحد أمرين اما أن يكون جمع ضوء كسوط وسبياط وحوض وحياض أومصدر شاء يضوع ضباء كقوال قام قياما وساما وعلى أى الوجه ين فالضاف محذوف والمعنى جعل الشمس ذات ضياء والقمر ذات نور ويحوز أن يكون من غسرة لك لانه لما عظم الضوء والنور فيهما جعلا نفس الضياء والنور كي المال حل المكر محاله كرم وحود

والمستقال المعقدة الفوءاداوة على الاحسام المقتدانية وانوقع على الاحسام المستقافة الكسراداعلم ذاكر تعلق المالموء أحكاما منها أنه تتشره الاحسام المفتة في كل جزء ومنها أنه اذا سرى في وسط ذى طبقة واحدة كالماء والهواء كان سرياته على خط مستقيم ومنها أنه اذا كان الوسط فتعلن الكنا في كل جزء ومنها أنه اذا كان الوسط فتعلن الكنافة كانسسرهادا على خط مستقيم أيسلا الحيام المنامن الشهس على خطمستقيم أسلا الحيام المنامن الشهس على خطمستقيم أسلا الحيام المنامن المنهس على خطمستقيم أسلا المحتون في المنامن المنامن المنامن الاقلام ومنه الاقلام ومنان المنامن المنامن

الضوئي جلة أشسعة بتجمع من أحسد طرفيها على هيئة الضغث وهوالقنو والحزمة الضوئية عجوع أضغاث ثمان الانسعة ان أتسمن بعسد عظيم كالانشعة الآتيسة الينامن الشميس تعتبر

موازيه وأشبعة الحرمة منفرحية ويعرص لهاالانضمام عرورها فيوسط محمء أشعتمالك هُ تسمى المورة فاذا حاوزت الاشعة تلك المورة أحدَّت في الانفر أمرُات أواتحهت على خط مسنقيم في السير الحديد فتسكون خرمة ثانية (وأعلم) أن شدّة الضوء تنقص على حيد بعابة المساقة فاذاأ تفذالضوعهن تقب ضبيق ووقع على حسير يعيدعن ذلك الثقب بمسافة ثأ وعدء وما فقضعف المسافة الأولى زادت سعة السطير الستنعرهما كانت أربيع مراات يت قوة الضوء عميا كانت مثلها وذلك لأن الضوء لمترد كمته مل انتشر في مساحدة قدر الاولى أردع من ان فصعفت قوته والاحسام الغير النيرة في ذاتها على ثلاثة أقسام (الاول) الاحسام المعقة وهي التي لا مفسد منها الضوء والقول مأن عنامتها آنسة من كشافة أخراتها أحسرون القول مأنها من طمعتها لانها ادار قفت حدثه انفذا لضوءمها واذا ألصقت ورقة رقصة من الذهب على حسيرز حاسى شوهدمنها ضوءما تل التنضر ة اذا فظر من خلفها الشهيد أوالمسباح (الثاني)الإحسام الشفافةوهي التي سفذمنها الضوءولا يتجسبه ماوراءها فهري لخلفهاأتم الرؤية وهذه انغلظ محمها حدا الموت لانها تشرب حنش دخرأم والضوء المافذ فعها فلذا يحدالماء القلمل صافعا والماء الكتعرأزرق أوأحضر واذاوفف الانسان في عن يحروكان الحرصا فياحسدا وفوقه مائة وخسون قدمامن الماء شاهسد ضوء الشمس كضوء القمر على الارض لا تريد عنه دشي (الثالث) الاحسام النصف شفافة أعني التي من الشيفافة والمعتمة وهي التي مفذفيها بعض الضوءولا تشاهدمن خلفها ألوان المرسان ولآ أشكالهاولا أبعادها كالورق المدهون الزيت والزحاج الخشن فالاحسام المعتمة اذاساد فعا الضوء فىسيره على الحط المستقم كاذكرنالا يسسرمها الاماكان حهة الضوءوالحهة المقامة وجسد فيهاظل تلك الاجسام وعتدبعيد اعنهاالى مسافة ماوكلا اشتدا الصور أدن قتامه الظل والظل الذكورلا يتهيى من حسع الحواب يحدد قطعي الم مل نظهر في حواسه خيال طلى مأخذ في الضعف حتى متهى وهذا الحمال يسمى الغبش

والسئلة الخامسة في اعلم أن الغاس احتلفوا في أن الشعاع الفائض من السهس هل هوجسم أو مرصوا لحق أنه عرض وهو كيف قصصوصة وادا تبت أنه عرض فهل حدو في هدا العالم منا في روص السهس أولا حدل أن الله تعالى أحرى عادته يحلق هدند في الاجرام المقاطة لقرص الشهس منا في ها في معلس سنا في والداخل المعلق الاستقصاء في والداخل المعقولات والمحالم المعتمدة وأما الضوء في والسم لهدنده المكيفية وأما الضوء في والسم لهدنده المكيفية وأما الضوء في والمداخل علمة أنه المكيفية وأما الضوء القائمة ما المنافقة عن المنافقة والمنافقة المنافقة القائمة ما القمر وقال تعالى في موضع آخر حعل فيها مراجا وقد من الراحة والمنافقة من المنافقة من المنافقة المنافقة والمنافقة المنافقة المنافقة المنافقة منافقة منافقة المنافقة المنافقة والمنافقة المنافقة والمنافقة والمنا

أن الوهاج ما افسة في الضوء قفط بنال المحوم اذا الآلا توهيج وهذا ينعنى أن الوهاج يفيد الكال في الضوء وفي كاب الخليل الوهيج حراانار والشمس وهذا ينعنه أن الوهاج هو آليا ان في الحرد وأما كلام أهل الهيئة فضطوب أبضا فعظمه سطح الشمس المشاهد لنما مغطى بسق و مكت يتعنف في العدد وانقدر ومعذلك فا الخاهر أنها لا تأيير الهيافي عظم الضوء ولا في الحرارة المنعثين المنافى فذلك وهل الشمس حرم مشتعل مسلط عليه فوران شدمذ أو أنها كاقال بعضهم كوست بعضى عصر ومنافية بعض كا معضل كوست بعضى عصر المنافية بنافية الطبيعة بنوش بعضها في بعض كا معصل ذلك في صفحال المعرب التي أو أنها كو عظمة من سائل كهربائي متحمع تحدث قوت المخاذ بقواله العدد المتحدة في أجرام الكور التي أو أنها كو عظمة من سائل كهربائي متحمع تحدث قوت المخاذ بقواله العدد المتحدة في أجرام الكوات معنى غير محسوس يسمى الحادمة أو التناقل الجومي ومعارفنا لهرال الى الان قاصرة على تحقيقها هو الأحدر من هذه الاقوال بالعدة

(المسئلة السادسة) قوادوقد ومنازل نظيره قوله تعالى في سورة بس والقسمرة دراه منازل وفيه وجهان (أحدهما) أن يكون المنازل وفيه وجهان (الآقل) أن يكون المعلى وقد ره منازل (والثانى) أن يكون المعلى وقد ره ذا الأقل) أنه لهما والمناوحد الضمير المعلى وقد ره المنازل والمنهبري المنتقدة اكتفاع بالعماو المناوعة المنتقدة المنتقدة اكتفاع بالعماو مناوعة المنتقدة المنتقدة المنتقدة المنتقدة المنتقدة والمناقد وحده لا يعتبرة في الشريعة هي السنة المنسرية كاذال تعالى المناقد المنتقدة المنتقدة في الشريعة هي السنة المنسرية كاذال تعالى المناقد المنتقدة المنتقدة المنتقدة المنتقدة المناعش شهرافى كلّاللة

(المسلة السابعة) اعلمان استاع الحقويت الشمس وبنور القمر استاع عظيم وذلك الماد المسمى في عشرة في أذاريد خوارج المحسل في مشرال للوريس القطيس وسورا في الدوائر المتحوار المتوازية فقط الانصاف الاخرى في ستوى انهار والمسل في كون هستراه المعالى الرصي وكلا تقسقت الارض بوسطها في دائرة وسط فالثا المروج يستضى ، انقطب الشمالى المشمس ستة أنهم الى العاشر من المنافقة مساورة المسافة مران فقم القطب الحدود في الظلام ستة أنهم ويضع في القطام مسافة مساورة المسافة المساورة المسافة المتحدل فيها أؤديا دا لمورجعة القطب الشمالى عمل في عشد شووها على الاماكن العاصر من شهر أذار يقوجه القطب الشمالى بعد الله وعشر من درجة ونصف في تنفي المسافقة مسافرة المتحدد والمسافقة المتحدد المتحدد والمسافقة المتحدد المتحدد والمسافقة المتحدد المتحدد والمسافقة المتحدد والمسافقة المتحدد والمتحدد والمتحد

بديمه ويديم سواران المركذا الاصل وهونارخاه

* السنة الثامنة) * لما تُسن أن دائرة الاستواء الارضية نتحه في زمنين محتلف الي الشهير مر السنة وهما الأنقلامان داماني الرمانين الاخدين في السنة وهما الاعتدالان ومدال كي تنفصل السنةالي الفصول الاربعية وبالقصول الأربعية تنتظم مصاغ هيذا العالم وبسيب ف كذا العوصة عصل الهار والامل فالهار يكون زمانا للتكسب والطلب والاسل مكون رمانالله احمة وقد استقصينا في منافع الشمس والقمر في تقسير الآيات الشريفة الانتقية عما فماسلف وكل ذلك يدل على كثرة رحمة الله تعالى على الخلق وعظم عنا بمهم ما الله دالناعل أن الاحسام مساوية ومتى كان كذلك كان اختصاص كل حسم بشكاه المعن ووشعه المعن وحبره المعسوصفته ألمعينة ليسالا بتدبير مدبر حكيم فادرفاهر ودالتبدل على أن حميع المناقي ألحاصة فيهذه العوالم بسب حركات الأفلالة وبسرالشمس والقمروالكواك المتعلقة الحركة المستبوية فداثرة وسط فلك البروجهي دائرة عظمي ماثلة على خط الاستواء شلاث وغشه من درحة ونصف وهذه الدائرة يمتد آلى دائرة بن متوازيتين موضوع كل مهماع لي المعد شلاث وعشر من درجة ونصف من دائرة الاستواء وهامان الدائر مان تسميان الدارس وهسما ولان على موضع الشمس الذي تقتهى البه في الصعود يم تمسط الى مثل محلها الدي صعدت منه وهكذا وأماالد اثرتان القطبيتان فهماعلى البعدمن القطب بثلاب وعشرين درحة وذصف وهماماتكون عليهما الهارالدائم أواللسل الدائم مدة كون الشمس في مطنى الانقلاس تمان المدارين ودائرني القطب يقسمان الارض الى خس مناطق منطق مسد ساخرارة ومنطفهان معتدلتان ومنطقتان شددتا البرودة فالاولى هي ماسر المدارس أشد الاماكر واسب وحودالشمس دائماني مت بعض نقطتها ويسمى أهلها أرباب الطابي لان السمس

فى وحودها في نصف الهار تنبعث أشعتها في تلك المواضع سسنة أشهر حهة الشهال وفي الستة أشهر الاخرى عتد الشعاع حهسة الحنوب والثانب ة والبّالة تركل منهما هو بن أحد المدارين وداثرة وقطيمه ولاتكون ألشمس في سمترأ مرأهلهما أمدا فيسمى أهلهما أرباب اختسلاف الظل لان أرباب النطقة العتدلة الشعالية رون الشعس في الحنوب وأرباب المنطقة العندلة لحنومة رونها في الشمال وأماالر ابعية والخامسة فاحيد اهما من متسدّاً الدائرة القطسة الشمآلسة الى القطب الشمالي والاخرى من مندأ الدائرة القطسة الحنو سمة الى القطب للنوق وفيهما غابة اشستدادا لعرودة ويسمى أهلهما أرباب انظل الدوار لأن الظل فيزمور سيفهم بدورحولهم (واعلم) أنه يوحسد في الكرة السمياو بة دوائر أنصاف الهمار ودوائر سوارية ودائرة معدل النهار ودائرة وسيط طاخ الدوج وهده الدائرة الاخبرة هي دائرة الم فلك المرو جالذي هومنطقة منهدة بدائر تينمتوار تدين ادائرة وسط فاك الروج صهده المنطقة نحوسيع عشرة درحة وفيه اسائر الدوائر التي بمرفعها الكواك ثمان منطقة فلات العرو برمنقعهمة الى انترعته مريا وكل رج ثلاثون درحية وفي كل رج حملة من كواكب عثمان الشمس تقطع بسرها في كل فصل من فصول السنة ثلاثة مروج الرسع الحمل وانثور والمو زاءولامسيف السرطان والاسيدوالسنيلة وللغيريف المران والعقرب والقوص وللشيتاء الحسدي والدلو والحوت كاقال تعيالي وهوالذي حعسل الشمس ضسماء والقمرنورا وقدره منازل لتعلوا عمددا لمسنن والحساب ماخلق الأهذلك الامالحق مفسل الأمات لقوم بعلون

والسدة التاسعة في هايكون عليه الليل والهار واندائرة والاستواء مستوى الليل والهار في السدة المناسعة في المناسعة وكليا حصل التباعد عن هذه الدائرة جهدة الشمال والحنوب طال نهار المسديف وليدل الشيئة وكليا حصل التباعد عن هذه الدائرة جهدة النهار في دائرة القطب أربح وعشر من ساعية الى أربح وعشر من ساعية الى سنة أشهر على حسدة رب الاقاليم وبعدها كقوله تعالى والقلم الليل نسلخ منه النهار من الليل مظلون والشمس يحرى استقرالها وبعدها كقوله تعالى والقلم وحضل النهار ومن الليل معظون والشمس يحرى استقرالها والمناسلة النهار من الليل مده النهار ودخل أول الليل وسلخه النهار من الليل مده انسلخ هو منه وأما ذا استعمل بعتر المنه تعالى الديار أول الليل وهذا التي منه مناه النهار وحدا أول الليل والليل الله تعلى الليل وحدادة إلى الليل وحدادة إلى الليل وحدادة النهار ودخل الليل وحدادة النهار ودخل الليل ودكر آبات النهار معها * وقوله فاذا هدم نظلون أى داخلون في الظلاء واذا المناه أما ولا من الدخول فيه

﴿السَّلْهَ الْعَاشِرةَ﴾ في قوله تعالى والشمس تجرى استفرّ لها ذلك تصديرا لعزيزالعليم يحمّل أن يكون الواوللعطف على اللسل تصديره وآية لهم الليل فسلخ منه النهار والشمس يجرى والقسم رقد راه فهى كلها كية وقوله والشمس تجرى اشارة الحسبب سلخ النهار فإنها

تحرى لمستقر لهاوهو وقت الغروب فينسلخ النهار وقائدة ذكر السب هوأت الله تعالى نسا قلا فسطخ منه النهار وكان غير بعيد من الجهال أن يقول قائل منهم سلخ النهار لبس من الله انما سلخ المنهار يغروب الشمس فقال تعالى والشمس تحسرى لمستغر لها مامر الاه آهالي فغرب مس سالخ للنهار فعد كرالسب متمن صحية الدعوى وصحمل أن مقال مأن وله والشمس رى لستقر لهااشارة الى أن نعمة المهار بعد الليل كأبه تعالى لما قال و ٢٠ قليم الارانسل سهالنهارذ كرأن الشمس ينحرى فتطلع عندا نقضاء اللمل فيعود النهار بمنافعه فقوله لمستقر اللام يحمل أن تكون الوقت كقوله تعالى أقم الصلاة الولة الشمس وقوله تعالى فطلة وهن اعدتهن ووجه استعمال اللام الوقت هوأن اللام المكسورة في الأسماء لتحقيق معني الانسافة لكن اضافة الفعل الى سعمه أحسر والإضافات لان الاضافة لتعريف المضاف المضاف المه كافى فوله دارزيد لكن الفعل يعرف بسيه فيقال اتحرللر بحواشترى للاكل واداعل أن اللام نستعل للوقت فنقول وقت الشيئ شسه سيب الشي لان الوقت مأني مالامر السكائن فده والامور معلقة بأوقاتها فيقال خرج لعشر من كذاوأ قم الصلاة الدلوك الشمس لان الوقت معسروف كالسبب وعلى هذا فعناه تحرى الشمس وقث استقر ارهاو يحتمل أن تسكون ععني الي أي الى مقراها وتقريره هوأن اللامتذ كرالوقت والوقت طرفان اسداء والتهاء بقال سرتمن الجمعة الى وم الحمس فازاستعمال ما يستعل فعمن أحد طرف ما ينهما من الاتصال ويؤيدهم ذآقراءة من قرأ والشمس تحري الي مستقر" لهاوعلي هسذا فغي ذلك المستقر وجوه (الاول) مستقرة في مكانها ولها حربان على نفسها وحربان آخر حتى تعود لما المدأت منسه (الثاني) الليل أى تحرى الى الليل (الثالث) أن ذلك ألستقر لسر الى الزمان بل هوالمكان وحيثلد ففيه وجوه (الأول) هوعاية ارتفاعها في الصيف وهوقر سامنها وانخفاضها في الشتاء وهود عسدناعها (التاني) هوالدائرة التي علمهامستقر هاحبث لاتميل عن منطقة البروج ويحتمل وهوالو حسه الثالث والشمس تحرى استقرا لهال تمعن متهيى المهدورها فشبه مستقر المسافر اذاقطع مسره وهومستقر أولكندا لسماءةان حركتها فيمتو حسدالا أنه يظن أن لهاهناك وقفة فأن أسحاب الهندة قالوا الشمس فللمستقر مدور فدر الكواكب السارة وقرئ لامتقرلها على أن لاععني ليس وقوله ذلك اشارة الى جريها ومافيه من معنى المعدمة قريد العهد بالشار اليه للامذان يعاقر تسمو يعدم مزلته أى ذاك الحرى المديم المنطوى على الحَسكم الرائعة التي تحارفي فهمها العقول والافهام تقدير العلم وفانقيل عددت الوحوه الكثيرة وماذكرت المختار فياالوحه المختار عنسدائم فلما الوحه المحتاره وأن المراد مر المستقرا لمكانأي تحرى في مستقرها والحرى الذي لا يختلف والزمان وهو السنتواللال فهوأتم فأندة وذلك تقدر القة تعالى الذى قدر على احرائها على الوحه الانفع

﴿السُّلَةِ الحَادِمَ عَشرة ﴾ في قوله تعالى والقمر قدَّر ناه منازل حتى عاد كالعرجون القديم قال الزخشري لآبدّمن تقدير مضاف ليتر به معنى الكلام لان القمر لم يحول نفسه منازل فالعنى الماقد ونامسره منازل وعلى مأذكره يحقل أن شال المراد منسه والقدم وقدرنا هذا سنارل لان ذا

لشئ قريب من الشئ ولهسذا جاز قوله عيشة راضيقلان ذا الشئ كالقائميه الشئ فأتى المفظ الوسف وفوله حتى عاد كالعرحون القديم أى اذار حدف آخرمنا زله وهوالذى مكون قسل الأجتماع في آخرسنة من التسع عشرة دق واستفوس حتى عاد كالعرب ون كالشمر الحالمعوج وقرئ العرحون وزن الفرحون وهما لغتان كالبز ونوالبز ونوالقدم المتقادم الزمان قبل انماغىرعلمه سنة فهوقدم والعجيم أن هذه دمينها لاتشترط في حواز اطلاق القديم علمه والتما تعتبرا لعادة حتى لايقال آند سة منتث من مسنة وستتين انها سناء قديم أوهي قديمة وثفال لبعض الاشياءانه قدع وانام مكن أمسنة ولهذا جازأن شأل بيت قديم وسناء قديم ولمبحزأن شال في العالمانه قديملان القيدم في المت والبناء شت يحكم تبادم العهب ومرور السين عليه والحلاق القديم على العالم لا بعتاد الاعتسد من يعتقد أيه لا أول له ولا سابق علم (واعلى) أن مرفى حدذا تُدحره مظلِّ مكتسب الاستضاءة من شبعاع السّمس ثمان دعص أهل المثقات زعمأن الكلف الذي رصدني القمره وشعوب وحمال كالموحود في الأرض واستظهر خلقه عن الهواء وهويدور على نفسه في سمعة وعشر ن يوماو ثمان ساعات تقر سا فيستقبل شعاع لشمس بأحد حرثمه في نحوار بعدعشر موماوة كتبالخزء الآخر مثلها في الفلام ولما كانت بدة دوران القمرحول الارض مساوية لذّة دورانه على نفسه لم نظهر انساالا أحسد النصفين فيساثرا لحالات والكون القمرغى مستضيء بذاته لمحكنا أن ننظر منه مالا الحزء المستضيء لشمس وهمذاه والسعب في تنوّع صوره في أي العنز * و سان ذلك أن القمر إذ الوسط - بن مس والارض خوع بيريصه نالان ذصفه المستقبل للارض بكون بتمامه في الظلام فيسمى قراحد مداومحافاو تسمى هنذه الحاله قراناو بتقدّمه في السير في دائر ته ومحاذاته مالخز عالمضيء يظهرأ ولاهلالا كالقوص المنحرف بطرفه محهة المشرق وفي أامن بوميظهر في صورة نصف دائرة لان نصف الحزء المستضيء شعاء الشمس هوالمتو حهجه بة الارض فيسمى حسشه نه الربيع الاؤل ولايزال يتصدم حتى يترقص ف دورانه حول الأرض الى اليوم الحيامس عشر فموحه الى الارض سائر النصف المستنع الذي يظهر مدوّر افيسمي حينتذ مدراو تسمى هدده الحالة حالة الاستقبال ثم بأخذا لحزء المستضيء المحاذي للارض في النقصان الى الموم النابي والعشرين فلانظهر لناالانصف هدا الحزءفيسمي حنشذالر معالا خبر واذا كان القمر فى الربع الاول أوالاخسرية الهوفي الترسع لان الخط الموصول من القمر الى الارض يصنع زاوية فأتمة ممالحط المى وسدل الارض الشمس والزاوية الفائمة وبع الدائرة واذاكان القرانأ والاستقبال بفال أمه في درحة الاجتماع على خط مستقيم

﴿ المسئلة الثانية عشرة ﴾ في قوله تعالى والقمرة قراة دمنازل حتى عاد كالعردون القديم وأنقم والمسترة المنظمة وأنقم والمسترة وأنقم والمنطقة وأنقم والمنطقة المنطقة الثراء المنطقة المنطقة

وفي ان الدور القمري

الدورالقمرى هوكل تبع عشرة مسئة وقد حسب أهل الهيئة السنة التي قبل التأديخ الومى ضكانت أول السنة الدور في النه السنة الدور في النه السنة الدور أن تأخذ عدداً ويجالون النه أن أخذ عدداً ويجالون النه واحداً وتقسمه على تسبعة عشر في افضل بعد القسمة فه وعدد ما مضى من الدور مشلا أذا أخسنت سنة ألف و يما أخل التوسيعين وقسمتها على تسبعة عشر فهي عدد دورسنة ألف و يما غيرة وسنة وسبعة الصيحة أوبعدة عشر فهي عدد دورسنة ألف و يما غيرة وسنة وسبعة التوسيعين التسمية التحديد التحديد التسمية التحديد التحد

المناه التالقة عشرة في قرقة تعالى لا الشمس منعنى لها أن مدرا القمرولا الله لسابق المناه وكل في فال بسيون السرة الى أن كل شي من الاشياء الذكورة خلفه الله تعالى على وقف الحكمة فالشمس لم تكن تعليم لها سرعة الحركة بحيث مدرا السمو الالكان تعطل سرهما وانتظامه ما وارت المهما * وقوله ولا اللير سابق الفهار قبل تفسيره أن سلطان الليل وهو القمر ليس يسمى الشمس وهي سلطان الفهار وقيل معناه ولا الليلسان الفهار أى الليل المنافر والشافى بعيد لان ذلك شع إيضاء الله ورعلى نفسها في خسة وعشرين وهو أن معنى قوله تعالى ولا الليلسان الفهار أن الشمس بدور على نفسها في خسة وعشرين لا من تعرف كلف الشمس الدى نظهر على ورعوف في أن من تعرف كلف الشمس الدى نظهر على ورجوع في فالمنافر والمنافرة على المنافرة على نفسها في خله والمنافرة على الله كركان احدالهما تعرف الكوك على نفسه والاخرى عرف الدى من السيلان كل كوك على نفسه والاخرى عرف الده من المنافرة على نفسه والاخرى عرف الده من عرف الده من المنافرة على نفسه والاخرى عرف الده من المنافرة على نفسه والمنافرة عرف الده من المنافرة على نفسه والدخرى عرف الده من عرف الده المنافرة على الدورة لا يسبق كوكب كوكا الده من المنافرة على الده من الدورة الدين المنافرة على نفسه و المنافرة على المنافرة على المنافرة عرف الده من عرف الده من المنافرة على نفسه و المنافرة عرف الدورة المنافرة عرف المنافرة على المنافرة عرف الدورة المنافرة عرف المنافرة على نفسه المنافرة على المنافرة

الكواكب اذا لملع غرب مقابله وكلاتقدة كوكب الى الموضع الذى فيسه الكوكب الآخر بالنسبة الينا تقدّم ذلك الكوكب فهذه الحركة لا يسبق القمر الشمس فتدين أن سلطان الليل يسبق سلطان النهار فالرادمن الليسل القمرومن النهار الشمس فقوله لا الشمس فيغي لها أن قرل القسمر اشارة الى حركتها على نفسها وحركتها الاخرى أى الحركة السنوية وبعدنا وقر بنامنها وقوله ولا اللرسادي النهار اشارة الى الحركة الموسة وفعه سائل

والسشة الأولى في ما الحكمة في اطلاق البسل وارادة سلطانه وهو القسم وماذا يكون لوقال وقال المسئلة الأولى في ما الحكمة في اطلاق القسم التناقض فان الشمس بعل تعلق لها دوراند في ذلك الحالم كان يقهم أن الاشارة حلى المكوا كب السيارة لها دورتين دورة القسرب والبعيد الذي خلق منها القسول الاربعة ودورة على نفسها خلق منها تعالى النهار والليل نقال الليل والنهار لمعم أن الاشارة الحالم التي الموالية ويكون لم يعم الكواكب أوعليها لما ويكون لم يعم الكواكب أوعليها لما ويمووب ورقى الكواكب أوعليها لما وعمووب ورقى الليل والنهار.

وألس التأليات في ما الفائدة في قوله تعالى الشمس بقيقي الها أن الدرا وسيعة الفعل وقوله ولا الليل سبق ولا قال مدركة القمر وقوله ولا الليل سبق ولا قال مدركة القمر وقوله الحسركان الاوليان التأثير الشمس ولا تدرا جهما القمر مختصة ان الشمس فيعلهما كالمصادر تين نها وذكر وسيغة الفعل لا تطلق على منافق على التأثير ويصدر منه الخياطة والحركة الثالثة عي التي وقعمنها الجذب والدفع فالاول نشأ منسه القرب والبعد والشافي نشأ منسه الحركة اليومية فها نان الحركان المدخلة والحركة التومية فها نان الحركان المستايخة متير بكوكب السيارة بل الكل فيهما مشترا فالحركة ليست كل المدرة منسة فالحلق المها الفاعل لا يعلن عدور الفعل بقيال فلان التركيل خياطا

والسئة الثالثة كوفان قسل قوله ثمالي يغشى اللسل النهار يطلبه حدثما يدل على خلاق مأذ كرتم لان المهاراذاكان يطلب الليل فاللسل سابقه وقلتم ان قوله ولا اللسل سابق النهار معنا هماذكرتم كاتصدّه فيكون اللسل سابقا ولا يكون سابقسا قلما قدد كريا أن المراد الليل ههنا سلطان اللسل وهوا تصروهو لا يسبق الشمس بالحركم والمرادمن الليل هناك نفس الليل وكل واحد لماكان في عقيب الآخر فكانه طالبه

والمسئلة الرابعة في فان قيس لم أو كوهينا سابق النهار رقد ذكرهناك وطلبه ولم وقل طالبه وأرقل طالبه وأرقد في والمسئلة المنافعة والمنافعة و

*(السشلة الرابعة عشرة) * قولة تعالى وكل في قلك بسميدون يحقق ماذكرناه أى لـكل الوع وغروب وشروف في وم وليلة لا يسبق بعضها بعضا بالنسبة لهذه الحركة وكل حركة في فلك يخصه

يفيه وجوه الوجه الاول) التموين في قوله وكل عوض عن الاضافة معناه كل واحدوا سقاط لتنوين الانسأفة حتى لا يجتمع التعرف والتنكري شي واحد فلاسقط الصاف المع لفظارة التنوين علمه لفظاوهو في المني معرف الاضافة (فانقيل) فهل يختلف الامرعند الاضافة لقظاوتركها فنقول نعروذاك لارقول القائل كلوأحدمن النآسكذ الامذهب الفهمالى غمرهم فيفيدا قنصار الفهم علمه فأذاقال كل كذامد خلفي الفهم عموم أكثرهن العموم عند الأضأفةوهمذا كافي قعل وبعد اذاقلت أفعل قعل كذا أفادفهم المعل قعل شئ يخصوص فاذا حذفت المضاف وقلت أفعل قبل أفادفهم الفعل قبل كل شئ فان قبل فهل مين فولنا كل منهم وسقوانا كأهدوس فوانسا كلفرق فنقول نعم عندقوان كالهمأ أيت الامراللاقتصارعليهم وعندةواك كأمنهم أنعت الامرأولا الجوم ثم استدركت التعصيص فقلت منهم وعندقواك كل أثبت الامرعلى العسموم وتركته عليه (الوجه الثاني) إذا كان كل بعني كل واحسد منهم والذكورا لشمس والقدمر فسكيف قال يستحون فيقول الجواب عنه من وحوه (أحدها) ما منا أن قوله كل العوم فكا أنه أخسر عن كل كوكب في السماء سيار (المها) أن لفظ كل محوران وحددظر الكونه افظاموحد اعسرمسي ولامئو عوصوران عمع الكون معناه حعا وأماا تتنبية فلامدل عليها اللفظ ولاالمعني فعلى همذا يحسن أن هول القائل زيدوهم و كلحاءأوكل جاؤاولاً يقول كل جاآبالتثنية (ثالثها) لماقال ولاالليــل سابق النهار والمرآد مافى الليدل من السكواكب أى كواكب الليل السيارة قال يسجون

*(السَّمَلَة الحَامسة عَشَرة) * هـ خَدا مِدَل عَلَى أَن لَكُلُ كُوكَب سِيار فَلْسَكَا فَا الْوَلْ فَهِ * نقول أما السبعة السيارة فلكل واحد كوك مِن أوكوكان أو للا ثة تدور حوله وتسمى هـ خه المكوا كب سيارة السيارة أى توابع التواجع وكل واحد له أيضا حركان حركة على نفسه وحركة حول كوكه م

في سان قوله تعالى الله الذي رفع السموات بغير عمد تروخ الم

وفيه مسائل ﴿ (السُلة الأولى) ﴿ قال ساحب الكَشَاف الله مبتدأ والذي رفع السهوات مره بدليل قوله وهو الذي مذالارض ويحوأن يكون الذي رفع السهوات مقودة ولي بدر الامر بفضل الآمات خبر بعد خبر قال الواحدى المجد الاساطين وهوجم عماد بقال محادة عدم شأها ب وأهب وقال الفرر أء المجدأ والمجدم الهجومث أدم وأدم وأدم وقضر وقضم وقضم والمحاد

والعرود ما يعديه الشي ومنه بقال فلان عمدة ومه اذا كانوا يعقدون فيما ينهم المسلم القسمر السمالة النابة) * اعلم أنه تعالى استدل بأحوال السموات و رأحوال الشهس والقسمر و بأحوال الناب الناب الناب السلال الموات فقر وله يغير عدر ونها المعدن أن يكون بقاؤها طلعنى أن يكون بقاؤها المائد في أن هدنده الاحسام العظمة بقيت واقفة في الحقوال العالم ويستحبل أن يكون بقاؤها هما لا إعمانها ولذوا تبالوجه ب (والمثال المحسم في حدول جسم في حدول حسول على حسول حسول حسول على المسلمة والمائدة في ذلك الخراد العرب من المرود وسام المائدة في ذلك الخراد العرب في منا العرب المسلمة وهي بأسرها متساورة ولووجب والوحيد والاحيار المعارضة في ذلك الخراد العرب في منا المحدول على حدول حدول المسلمة والمائد المسلمة المسلمة والمسلمة والمسلمة المسلمة والمسلمة وا

حصول حسمى حزمعت لوحب مصوله في جميع الاحماز ضرورة أن الاحماز باس هامتشاحة فئت أن حصول الاحرام الفلكدة في أحيازها وحهاتها الس أمرا واحدالذاته مل لاستمن مخصص ومرج ولا يحوز أن مال الها مست سلسة فوقها ولاعد يحتما والالعاد الكلام فيذاك الحافظ وارم السرور الىمالانها مفه وهومحال فتت أن هال الاحرام الفاحسكية في أحمازها العالمة لأحل أن مدمر العالم تعالى وتقدّ سأوقعها هناك فحسل ليكل مجوع تعمي رأساريا يسجى وقوة الحنب والدفع فهذارهان قاهر على وحود الاله العاهر الفادر ومدل أنساعا أنالاله لس يحسم ولا يختص بعرلانه لوكان حاصلا في عرمع بن لاستنوان بكون حصواه في داله الحراد أنه وأعينمل بينا أن الاحياز بأسرها متساوية فمتنع أن تكون حصوله ومرمصين الدائه فلا مدوأن مكون بتخصص مخصص وكل ماحصل بالفاعل المختار فهومحدث فاختصاصه مالحيز المعم محدث وذاته لاتنفث عن ذلك الاختصاص ومالا يخسلوعن الحادث فهو حادث فثمت أنهلو كأن حاصلافي الحرا اعسن لكان حادثاوذات محال فتعت أنه تعالى متعالى ع للحسير والحهة وأنضاكم ماسمالة فهوسماء فلوكان تعالى موجود افيحهة فوق لكاناه رجلة السمة اتندخه لبخت قوله تعالى الله الذي وخرالسموات مغتر عمد ترونها فمكل ما كان يختصا يحهة فوق فهو يحتاج الىحفظالاله يحكم هذه آلآية فوحب أن يكون الاله منزها عن حهة فوق * أماة وله تروم افضه أقوال (الاول) أنه كلام مستأنف والمعني رفع السموات يغسر عمد ثمة قال ترونها أى وأنتم ونها أى مرفوعة للاعماد (الثاني) هوأن العماد ما يعفر عليه وقد دالناعل مده الاحسام انما مستواقف في الحوالعالي تصدرة الله تعالى الذي حصر فيهاقة ية من يعضها الى بعض أوحت وقوفها وحينئذ يكون بمسدها هو قدرة الله تعيالي فنتجأن بفال أيدرفه السماء بغبر عدترونها أي ليس لها عدفي الحقيقة الاقوة وضعها تعالى وتلث القيةة هر وقدرة الله تعالى وخفظه وقد سره والقاؤه المافي الحوّا لعالى وأنهم لا مرون دلك التسدير . لا بعر فون كمفة ذلك الامسالية و أما الاستدلال فأحو ال الشمس والقمر فهو قوله سعاية وتعالى وسنحرا تشمس والقمركل يحرى لاحل مسمى (واعلم)أن هذا المكلام اشتمل على نوعين مُن الدلالة (الاؤل، نهما) فيهوجوه (الاؤل) توله وسخرا لشمس والقمر وحاصله رحم الى الأستدلال عدلى وحودالصانع القادر العملي القاهر يحركات همذه الاحراء وذلك لان الاحسام متماثلة فهسذه الاحرام قابلة للعركة والسيكمون فأختصاصها بالحسركة الداثير السيكون لامدَّله من مخصص (الثَّاني) وأيضا انكل واحدة من تلكُ الحركان مختصة بكيفيٍّة معينة من البطء والسرعية فلأبدأ يضامن مخصص لاسمياء نبدمو. يقول الحير كذالمطبينة معناها حكات مخلوطة سكات وهذا بوحب الاعتراف بأنها تتحرك في دعض الاحباز وتسك في العض فصول الحركة في ذلك الحسر العسن والسكون في الحير الأخر لا مدّف وأصام. مرج *وهناك وحه آخر وهوالناك أن تقدير تلك الحركان والسكاف عقادر مخصوصة على وحسه محصل من عوداتها وأدوارهامتساوية بحسب المدّة مالة عسة فلا مدّمر مقيد (الوحه الرادع) أدبعض تلك الحركات مشرقية وبعضها مغرسة و بعضها ما ثلة الحي الشميال

ويعنهاما ثلةالى الحنوروه لداأ يضالا يترالا تدمر كامل وحكمة بالغة (النوع الثاني مَيْمًا) قُولُهُ تَعَالَى كُلْ يَحْرِي لا حِلْ مُسْمِي وَفَيْهُ قُولَانَ (الأوَّل) تَتَصَيْفُهُ هُوأَن الله تُعَالَى قدّر لكل واحدمن هد ثده الكواكم سيراخاصا الي حهة خاصة عقد أرخاص من العدعة والمطاء ومتى كان الامركذ للثارم أن يمكون لها تحسب كل فظفهالة أخرى ما كانتساصلة قسا ذلك (والقول الشاني) أن المرادكونهما متحركين الى يوم القيامة وعند يحي وذلك الموم تقطع مُذها لمركان وتبطل تلك السررات كاوصف الله تعالى ذلك شوله اذا الشهد كررت واذا النعوم انسكدرت وقوله اذاالسماء انشمقت وقوله اذا السماء انقط رتوجه والشمس والقمر وهوكقوله سحابه وتعالى تمقضي أحلاو أحل مهي عنده وثم اله تعالى لماذكر هذه الدلائل فال در الامروكل واحدمن الفسرين حل هذاعلى درووع آخرمن أحوال العالم والاولى حلوعلى الكلفه ومدرهم الايحاد والاعدام وبالاحماء والأمانة وبالاغتاء والاقفار ومدخسل فيه انزال الوحى وبعثة الرسل عليهم السلام وتكلف العباد وفسعد لمراهس ها كال القدرة والرحمة وذلك لان هذا العالم العلوم من أعلى العرش الي ماتحت الثرى أنواء وأحناص لاتعمط ماالاالله تعالى والدلسل الذكوردل على أن اختصاص كل واحسد مغا مدنت عهوص فته وطبيعته وحلت وليس الامن الله تعيالي ومن المعيادم أن كل من و يند ميرثين فانه لا تمكيه مَد مرثيني آخر الاالماري تعالى فأنه لا يشبغه شأنء. شأن أما العاقل ماذا تأمل في همنذه الآية الشريفة عملم أنه تعالى يديرعالم الاجسام وعالم الاروا مومدير الكمير كإمرا لصفير فلايشغله أنءن شأن ولاعنعه مدميرعن مدبير وذلك مدل على أمه تعالى فذاته وصفاته وعله وقدرته غيرشاره للحدثات والمكلت ، عقال تعالى مفسل الآمات وفيه ورلان (الاول)أنه تعالى بي الآيات اله الم على الهينموعلمو حكمته (والثاني) أن الدلائل الدالة على وحود الصادم فسمان (أحدهما) الموحودات الماقية الدامَّة كالافلال والشمير والقهر والكواكب وهد ذاالموع من الدلاثل هوالذي تعدّم ذكره (والثاني) للوحودان المادثة التغيرة وهي الموت بعدالحياة والفقر دعدالغني والهرم بعسد ألعصة وكون الأحق فيأهني العش والعافل الدكي فيأشد الاحوال فهددا النوعمن الموحودات والاحوال دلا اتهاعلى وحود الصائم ا- كم طاهرة باهرة وقوله يقصل آلآبات اشارة الى أبد عصدت وعضهاء مس بعض على سين المبروالمفصل * عمقال لعلكم ملقاء ربي مرقونون (واعلى أن الدلائل الذكورة كالدل على وجود الصانع الحكم فهي أيضا تدل علم بعدة أتهول بالنشر والنشرلان من قدر على خلق هذه الاشياء وتدبيرها على عظمها وكثرتما فلأن ودرعل المشروالنشرأولى وروىأن رحلاقال لعلى من أى طالب رضى الله تعالى عنه اله تعالى كمف يحاسب الحلق دفعه قواحدة فقال كايرزقهم الأن دفعة واحدة وكالسميداءهم ويحسدهاءهم الآن دفعة واحدة وكاخلق الاجرام السماوية وخلق حركاتهم دفعة واحمد * وعاصل الكلام أنه تعالى كاقدر على ابقاء الأجرام الفلكية والنعرات السكوكسة في الم العالى وان كان الحلق جريت عنه و كالمكنه أن يدمر من فوق العسر شالى ما تحت الثري يحسد

لايشغا شأنءن شأن

﴿ في مان قوله تعالى الشمس والقمر يحسمان والنحروالشير يسجدان وفيه مساتل؟ السئلة الاولى) * اعلم أنا ته تعالى لما من أن كونه خالقا لحسر الأحرام وعن حدة فألفضاءوعن خطوط دواترها للنفعوا لانتفأ عذكرأن مبرالعلومآت نعتس ظاهرتين هـ برأنواعا أنع السعياوية وهما آشعي والقسمه ولولاالشعس لمازال الظلةول لىكاتنات ولولاالقيم لفات كثعرمن النع الظاهرة يخبلاف غيرهمامن السكوآ نهالا تظهر لكل أحدمتا ماتظهر تعتمما ثمرين كال نفعهما في حركتهما يحساب لابة لشمه بحصل مرسيرها الظاهري ألمائل حول الارض القصول الاردعة بكأن ماس المدارين وتكون اثنس فقط حهة القطيس أمافي الماطق المعتب فهيه أربعة وتبكرن أدوارهامنة ظمة فتنتشر في تلك الماطق ومقياس الزمن الذي لايختيه نسقهولا يتعطل سسره انميا يؤخذمن كونها يحرك حمسهماه ومعرض لتأثيرها حركةلا تتغير وقد قسمت منطقة العروج الحاثذ عشرقسما كاللنآوكل قسرمها كالثون درحةومن يحسب الظاهر في هذه الاقسام تحصل الفصول الاربعة ومددها وذلك أن هسذه الكواكب بتركها النصف الحنو بي مر. الكر"ة ودخولها في نصفها الشهالي تنفتح السينة مةأعني عجرد دحولهافي جالجل وفيذلك الوقت متدئ الرسعالدي بحمامة المكون هَرِ تسلطن هـنذاا لفصل مندّة احتياز البرج المذ كور ويرج ٱلثور والحوزاء ثم تدخل على التعاقب في السرطان والاسدوالسملة وهذه تسمى مفصل الصف فينبعب السامغ امدة اةامتها في تلك العروج أشعة شديدة الحرارة ثم يعد بلوغها هيذ الارتفاع تنزل حهة النصف الخنوبي فتحتاز على آلتوالي المزان والعقرب والقوس ويقال لهيذه البروج الثلاثة فصيل لخريف ثمر مذخل الشتاء فتكون الشهير بمنتذفي أدعد يقطة عناولا منبعث منها البناالا أشعه والمتنقط ترجع لمحلة أعنى الحدى والدلو والحوت ثمر حسم لمحلها الاول

(ومن النعمتين) نعمة القمر الذي هوكوكب الداوسراجه و بشاهد في هميات مختلفة كشيرا وهوجرم مظلم كروى كالكوا كب السيارة له حركان احداهما حول محوره و انتهما حول الارض و يقطع مداره حول الارض في تسبعة وعشرين و ماونصف تقر بما وهي تسبعة وعشرين و ماونصف تقر بما وهي تسبع وعشر بن و ماونصف تقر بما ويتأخر المسمى بالشهر القمرى و يقمد و ربته على محوره في سبعة وعشر بن و ماونصف تقر بما ويتأخر طوعه على الأفق كل وم خسين دويقة و تصف هدنا هو الحد الاوسط و المسنة الارضية الما عشر شهر القريا و المسنة الارضية الما عشر شهر القريا و المسنة الارضية الما عشر شهر القريا و المسنة الارضية الما تقريبا أو ما تشريبا أو ما تشريبا أو ما تشريبا أو ما تقريبا و الشهر في الشهر في الشهر القريا و من هذه التغييرات بتشام المهمى النصف أصلاقي كل من قتل الم المنطق الما المسمى الموحد القمر و هي أربعسة القمر الجديد السهى بالمحاق و القسم المتل أي الكامل المسمى بأوجه القمر و هي أربعسة القمر الجديد المسمى المتل أي الما كالما المسمى المتل أي الما كالما المسمى المتل أي الما كالما المسمى المتل أي المنا المتل أي الما كالما المسمى المتل أي الما كالموال المتل أي الما كالموال المتل أي الما كالما المتل أي الما كالموال المتل المتل أي الما كالموال المتل المتل أي الموال المتل المتل أي الما كالموال المتل كالموال المتل كالموال المتل كالموال المتل كالموال الموال الموا

السند والربع الاقلوال بعالا يم فاذا كانت الارض بن الشهر واله حركانه في السند والربع الاقلوم بين الشهر والارض كان هذا له المستقبال واذا كان القسمر بين الشهر والارض كان هذا له اجتماع واذا كان القسمر في وسط المسافة بين عبدا عن كل منهما بتسعن درجة كان هذا له ترسع والقسم حيثة لذكون اما في بعدا الارض بعدا الانسيرة هوفي دورته حول الارض بعدا المستوينة المعرفة في المعرفة بعد عنها تسمى حصيفا شكل قطع اقص ما ثل عن دائرة وسط فلك المورج السماة بالدائرة الكسوفية بنص مدرج المعرفة المعرفة

* (المسئلة الثانة) * لما كان القمروحده كافياقي المات الوحدانة والفدرة الصعدانية لا يحتاج معه الى دليل اخرقال بعسده الشعس والقسم بتحسسان والنيم والشجر بسجدان وغسرهما من الآيات الثارة إلى أن يعض الماس ان المتكن له النفس الركسة التي يعنها الله تصالى الذكر لا نارته الماس ان المتعارضة وانحا اختاره سما للذكر لا نحركه ما يحسبان مدل على وجود فاعل من في العالمين الطبيعين والفلاسفة وغيرهم وتواطؤا أن يسنوا أسرار حركة مجموع تعمي مع محموع آخو جمالة عدادها لما بالمام الأواجع المتحروجة الحالى المالة وعروس الالمورادة الأنوجية الى الحق سجانه ويقول حعل تعالى المالة المدادة الإسعام الاهوكا أراد الرجي الى قولة تعالى بسجادان

*(السشلة التالة) * ان قام له تعالى الشمس والهم يحسبان والتيم والشير يسيدان ترتيا من وجوه (أحدها) هو أن الله تعالى لما أثبت كويه رجانا وأشار الى ماه وشفاء ورحمة وهوالهر آن ذكر نعم العظمة التي أنهم جاعلى عباده نصلا وكرما و بدا تعلق الانسان فانه نعمة جميع النعمية تتم ولولا وجوده لما التنفع بشيخ من نعمة الادرال بقوله علمه البيان وهو كالوجود ادلولا هلما حصل النفع والانتفاع خم ذكر من المعلومات متمن ظاهر تين هما أظهر أنواج النعم السماوية وهما الشمس والقمر كاتلنا وسرحنا تم سنى مقا ملهما نعمين ظاهر تين في الارض وهما النما الذي الساق له والذي لهساق فان الرفق المسافرة في المناب النبات المناب على الرفق الدار واتما قلنا النبات المناب الرفق المناب المناب والي والمناب والمناب المناب المناب والمناب والمناب والمناب والمناب المناب المناب

النسات كماعاش الحموان والنبات هوالاصل وهوتمسمان الأول يشتمل على حميع النساتات المذالها أذهاروا كمحة والثاني يشتمل على النباتات الخفية الزهر فالقسم الاقل ثلاث وعشرون آتات خفية الزهر لا تبكون الارتية واحدة وهيرالرابعة والغشيرون وكإرمن هيذ لرتب يشتمل على النمات الذي ليسر فهساق والمتطفل على الاشحار والذي لهساق (الثاني النحم) وفمهوحهان (أحدهما) النمات الذي لاساقله (والثاني) نحم السماء المعلوم نه ذکے ومعالمت فی مقابلة الشمير والقدم ذکر أرضين في مقابلة هماو مرولان قوله يسجدان مدل على أن المرادلس نحه م السماءلان من فسر وماء قال يسجد الغه ويه الشه وق وعلى هيذا ما لشعير والقمر أيضيا بغربان ويشر مان فلابيع الاختصاص فائدة وأمااذا فلياهما أرضيان فنقول يسحيدان ععني ظلالهما وانساطههما وانقياضهم وتأثيرهما وازهارهما يسحيدان فنختص السحود مهما دون الشمس والقمر وفي سجوده وحوه (الاؤل) يجودهمامن أوراقهما وكشمراما يتغبرون وأوراق بعض النمانان تغ واضحام الغير وب الى الشروق وذلك أن هنالة سأنك تنسط أوراقهام الشروق الى وب وتتقيض من الغروب الى الشروق وأغلب وقو ع ذلك في شحر الصفصاف وشحه اللحزوشير السنط والنماز المسمى بالمستحي فوريقان توبحه تنفتع عندا بتداءالليل وتنقيض منسدا بتداءالنهار واذالامسهاأ دني حسرا ببسطت عبلي الآرض كالس وراق النسانات مذه الخاصسة التي عينها لها ألمعن الحسكم سيحامه بقوله الشمس وألقم مان والمتيم والشحر يسحدان (الشاني) محوده مامن ازهارهما * الازهار مجوع اعدة لتكوس الثمر ويختلف النيات في التزهر فنه ما تزهر في أقا مرسينة زرعه كالنباتات الحششسة التيمنها القمع ومنهما بتزهرفي كلسنة من مدّة حياته ومنسه ما يتزهر في كل سفتيناً وثلاث من وقت انها ته من ة وغالب النيات يتزهر في التداء فصل الرسع ضه يتزهر في الصيف والقليدل في الحر عف وأقل منسه في الشتاء ومن حسان كل نوعمنه عناله تعالى التزهر في وقت معين فعين تعالى لتسيم الازهار ساعات مختلفة فعظ الزهر يتسم في ساعات النهاركلها ومنه ما تشخص أحداقه وتنقيض في ساعات معينة سفاله متسم عندانصيداء الفسرو مقطب قهيل الثيروق دساعة ورهر المقيلة الجمقاء يرقبيل الظهر بفليل وزهر الغاسول يتسرقيهل الغروب وزهرشب الليسل سنسم في أول اعةمن الساءوسق كذلك مذة ساعتين وزهرنيان ستاللسن ستسمي الساعة الرابع من الليل ويدوم انتسامه الىءاشر ساعة منه ولما رأى النياثيون تلك ألحام عتنهاالله تعالى لتلك الازهار يحسب ساعات التسامها سموها المؤقئسة الزه الازهارالي ابتسامات لبلهة وابتسامات نبارية فالأولى كرهر بعض أنواع العامق مانه سته بعدالشروق بساعة وسق ميتسماالي الزوال والثانية الثب انظيريف فايه ستسم قبل الغروب يساعتين ومق متسمالي قرب الفعروه مالة أزهارا عتبدالية نسبة الي الاعتدال الرسعي والاعتدال الحريفي وهده الازهار تبتسم مغورها وتعبس مرارا في ساعات منتظمة

وتغشيراني اعتداليقنها ومتواعندالية ليليغفالأولى تبتسم كلوم قبل الزوال بساعقو تبتي ممتيعسدالوال شهلاتساعات والشانية تبتسر بعد المغرب وتبق كذلك الى الصباح أدالا نصاضات والاندساطات الزهرية الترخصها الله تعيالي ماوعنها لهافي أزمنية تتظمة دالة على معرقة الله نعياني مذاته وصفاته وأفعاله (الوجه الثيالث) سجودهما من تأثيرهما يداذاتأما عاقا فيالاعضاءالنياتية الترتيكلمناعليها تتخب من صنعالياري عز سةوثقل البياثل الغينى اليأوعية النيأت وكذلك الي السوق الفروعوالاوراقا الفائمة فيوسط الهواءالمعيد لتغيذ تسبه ثم الاوراق التي هي أعضاء غير وتخلب وافراز متصريها النبان الهواء ويخرج الابخسرة والغازات التي لست انه وكذلك الاوعب فالمختلف الاشكال التريدور فيها العصارة اللينقاوية والعصارة المصلحة وكذلك المسام القشرية والخلا باوجمه عرهسذه الاحهز ةالحية التي يتحصل عاله ظائف الساشة وكإهذه الاعضاء لسرلها الأغابة واحدة هي تغدنية الزهر ونعوه * ولنتكلم علمها فنقول ان الشاهدة تثبت لنا أن الحدُّ وروالسوق والاوراق والفروع لاتوحيد الالتكوس الزهروالزهرلا بوحد الالتكوين الئمر والثمر لمبحلق الالتعذرة المذر وهـــدُاهوالمقصودمُنِ الانعاتِ لان القَّدرة الإلهية وحهت حسم الانعال لتناسيل النوع و-فظه في النباتات والحموانات شمان أعضاء التناسسل كافي الحموانات تتسكون... عضو كروعضوالانثي فستذنو حدمشام ةعظمية من النماتات والحبوالات في الكاشات ويةحيثانأهم الوظائف وهوالتلقيم بحصل تكيفية تحصل بها المشاجة بينهدما ماجتماع أعضاءا لتناسسل النباثية مربعضها يتسكون الزهرو يوحدني النبات ذكروأنثي كافي النحب ومنسه خبثي فاذابحتنا فيزهر من الأزهار نرىأن عصوالتأنيث شاغب للمركز دائمًا وحوله أعضاء النذكروم. الشاهدأ بضيا أنء يددأ عضاء النيد كريكون دائميا كثرمن عددأعضاءالتأنث لانالح كمة الالهسة اقتضت اتقان هذه الاشباءا تفائلد معا كالانه قديتفق أن أعضاء التهذكير لايكون حمعها صالحيا للتلقيح فيقوم المعض مقامها عضو التأنث وعضو التسذكير كالمنهسما ميكب من ثلاثة أحزآء فعضو التأست بكون بهفىوسط الزهرةوهوأشويه فيها بعض طولوهي فيالنيات عنزلة المهسل فيالحبوانات الانمو بةكرات فيرة تستحيل بعدالتلقيح الىبذر وهسذه ااكران النبأت عنزلة الرحم والمسص في الحموانات ويؤحداً بضافي الحسر عالعلوى مربر الانسو يقعض خه فوهة بكون عنزلة فوهة المهما في الحيوانات وعضه التذكير متسكَّون أيضام .. تلاثة ول العسب وهوخيط رفيع الثياني وحيدفي الطرف الاعلى للعسب يعض الشاك وحدقى هذه الحشفة عبار وهوا لطلع وفى الورقة التي يحصل التلقيح كنبراما نشاهه رفي آلاءضاءا لتناسليبة لانبان تغيير آن محسوسة تبسيق هذه أوأن هنده الاعضاء تفعل حركات مختلفة الوسوح بوانذكرها في بعض النباتات

التي تمكون فيها أوضع فنقول * أعضاء السند كرا لقشرة التي توحد في ارهار الم تنعطف نحوأعضاء آلانات وتتعنى بعدأن كانت موضوعة وضعا أنقيا أؤلاوتضع عليها حزأ وطلعهاثم تنعطف الى الانتصاب واحداده سدواحد وأعضاء الاناث تنحسنه وتقصم وتفة الفوهة المهملية وبعده تنتصب وفي حلة أحماس مثل حششة الزماج وشحرة التوت الورقمة شكون أعضاء التذكر منعطفة نحوم كزالزهرة أسفل أعضاء الانكث وكذاخدوط أعضاء التأنث تفعل في بعض نما تان حركات أيضا لكي تقه نحوأ عضاء المنذ كروهد أمانشاهد في يعض أنواع التسن الشوكي وفينمات حسة العركة فحيوط أعضاء التأنث أوفر وع الحيوط المتقار مقمن بعضها تتماعداً ولأو تنعطف نحواً عضاء النذ كربانحنا آ توتقتص ثانمامة، ألفت أعضاءا لتذكر طاعها عليهلوأ بضاعة ةنيا ناتماثية كالمشدن المكسر والشنين الصغير ورمسم الماءوغرداك أزهآرها الزهر يذتكون مختفية أولاتحت المباءغرى أنمأ فأخذق القرب من مطيعة شبأفش بأقتظهم عليه وستسهرومتي حصل التلقيم تنزل تأساعت الماءلكي تنضع فسميذرها فالمسكمة الالهدة خصت كل سان عناصية عسة مراكركات المشقلة على الأنساط والانقياض والدواء والغداء والسرفأ شار اليها تفوله حسل مرقائل الشمس والقمر بحسمان والنجم والشجر يسجدان (الوحه أرادع) سحودهما من حذورهما وجدوعهما وفروعهما (اعلم) أن الجدرهوا لجزءالاسفل من السات وعالمه يكون مسترافي الارض متعد اللتعق على خطمستقيره فللوحد حدور تسكون عرمسترة تخمر ورالطماب وغيره من النمامات المائمة واستعدادًا لحذور التعق هوالحاصية التي حصها الله تعالى مام. الامتداد في الارض وحزءا لحذرالاعلى الحاف على سطيح الارض الحائل دمرا لحذور والساق بسمير عبق الحدذرأ وعقدة الحياة والساق والحذع المحان لسمي واحدوهوا لحزء الذي بعلو عنه آبلذر مستعد اللارتفاع ومنه تتفرع الفروع وتبت الاوراق ويخرج الثمار فالنبات الذى لأساقيله يسمى نحما وعقدة الحياة فيه تقوم مقام الساق والفروع تولدات أوشعب من الساق فنشأمن الحراثهم النائنة من الخشب من طرف تواسنخاعي ومن حيب انها كالاوراق في الوضع فلانفردها التعريف لانما يتعلقها يعرف من الكلام على ألاو راق غسرأنها نفسه على مايحيد علها من التسمة ما انظر لا تحاهها مع الساق فنقول دمي كانت الساق منتصمة احتماعه سامالفر وعزاو يقحادة سميت الفروع مرتفعة أوصاعدةأو املة أوقينة وكتونت معالساق زاوية تقريبهن الاستقامة كفهوع لة مهمت منفرحة وان تفاوتت وكوت مع الساق الزاو بة المذكورة كفروع الزرلحت معيت مهرمة وان كانت ألهرافها أنزل عن محل الدغامها في الساق حتى بارن كفوس تقعيره اليالارض كفروع الصفصاف همت منصحمة وان انسيدلت لمبرافها انسدالا يقرب من الاستقامة لضعفها وطواها كالصفصاف المستحي سمت يملاة وانتساوت في العلق كفروع الصنو يرسميت ساميسة أومصفصفة وان استقامت وانضمت من أسفل حتى اكتسب منها النبات شكالااهر اميا كالسر وسعمت أهو امسة وأما

فروع المجبز الفراس تقمعها الطرية الاطبقة واحدة خشية قسمي أخلافا هو الوق بحرة من الساق تعسر جه منفرشا مأن تفصل عن الساق حرمات اليافي و تنباعد عن بعضها فينفرش المقسوج الخلوى انفر اشار قبقاسة و يدالة الانفراش تتمت الحزيمات و تنظم أن المقسوج الخلوى انفراش المتمان الساق أو بعد أن يبق فيها بعض طول في الحالة الأولى تسكون الاوراق اللاذ ببيسة وفي الناسة تسكون الاوراق الاذ ببيسة وفي الناسة تسكون الاوراق الاذ ببيسة والمناسخ عدة أياف متصلة بمعضها تضم الورق بالساق، ومفسوج النساق المتمان النسارة مكون من أحزاء أعظمها القشرة المركبة من الفسرة والفسوج الخلوي والفسوج الخلوي والفسوج المنسخ المناسخ المناسخ المناسخ المناسخ المناسخ المناسفة المناسخ المناسفة والمناسفة و المناسخ المنا

في مان كمفة التعدي

وكيفية التخذى أن حدر النسات من أطرافه الدقيقة عنص السوائل السالحة من الارض فقسرى السائلات الى أعلى الشجرة وكيفسة ذلك هي أن العصارة الماثية سال دخولها في النسات تسرى الاوعيسة اللينفاوية المحيطة بالنماع فتسد الاوعية ومني انست الاوعسة نفذت العصارة في الاوعيسة الكائمة بين الطبقات الحشيية وان العصارة كانتجه في سيرها التعاها عرد بالتجه اعاها أفقيا أيضا لان أكثر الانابيب اللينفاوية اما أن شكون ذات مسام أوشقوق ترشح منها العصارة بواسطة المنسوبات الخاوية وتعذفي أوعينها الخانية

﴿ في حقيقة التغذية ﴾

التقدية وظيفة بها تنسا النسانات حراً من الجواهر الصلسة والسائلة والغازية المنشرة في باطن الارص أو في وسطالة وبعد أن تقصها منها الما الأطراف الدقيقة لآليا فها وهي الافعام الاستخصية والمنافذية التي وحدد الثبية فيه باطراف ألدا فها الإرض الحقيقة من المنافذية التي وحدد الثبية فيه باطراف أليا فها الصيغيرة الدقيقة حدًا وهي التي هم بناها بالا فعام الاستفحيسة لدكن جميع الاحراء الحفير السنة تكافر وي التي مع بناها بالا فعام الاستفحيسة لدكن جميع الاحراء الحفير المناقذ والقوات والفروع وضعوها متمعة سقوة امتصاص شديد مدافقت الهواء وبعض غاز احدن الحراف والمنافذي المناقذ في المنافذة والمنافذي المنافذة والمنافذة والمنافذة المنافذة المنافذة والمنافذة المنافذة المنافذة والمنافذة والمنافذة وعنافذة المنافذة المنافذة المنافذة ومنافذة والمنافذة ومنافذة المنافذة المنافذة ومنافذة والمنافذة والمنافذة والمنافذة والمنافذة ومنافذة والمنافذة المنافذة المنافذة المنافذة والمنافذة والمنافذة ومنافذة المنافذة ومنافذة المنافذة ومنافذة ومنافذة المنافذة المنافذة المنافذة المنافذة المنافذة والمنافذة ومنافذة المنافذة والمنافذة ومنافذة ومنافذة المنافذة والمنافذة والمنافذة

التمفس يختلط بالعصارة اللينفاوية بتنسلح وتتحر دعن المقدار الزائد من الاصول المسائية بالتخسير وعن الجواهر التي صاررة خريافعة لتغذية ولذا يحصد ل فيها افصلاح مخصوص فتسكنسب خواص حديدة ومتى تبعث طريقامعا كساللذي مرت فيه تنزل ثانيا من الاوراق نحو الجذور من خلال الطبقات السكامية أي الجزء القابل للخوص القشرة

﴿ في مان الامو را لمحتصة باللينفا ﴾

ولصعود اللهنفا في الاوعبة ونزولها الى الحذور حملة أمور الاوّل الحرارة) لانسا أعظيرموّرُ في صبعودها ليكونها تنعش القوّة الحبوية الخيامدة من البردوتساعيذالقوّة الذوّرة على تحليل الحواهر الفردة الغيذاثية وتركيهما (الشافي الضوع) عائله تأثيرا يحسافي حمسه وظائف السات ومدونه تضعف قوّة الانسات وبصأب النيات بسوء القنية فعوت (التسالث) شوهيد أن الندار النبامجي في مت معيدٌ لو قامته معطف إلى جهة ____ و الساب وعمل إلى منيافذه الآبي منهيا الضوء وأنّ الجزءالمستنبرأ قصرمن المظلل وإن الآحزاء المظللة تبطول لها لبة لاضوءو يضعفها فتنحني الى حهته (الرابع) أن دورة العصارة والتغسدية لا تعمان الا بواسطة فعل عضوي مصاحب لارتفاع وانحطباط فيدرجة الحرارة فسس تعاقب همذه الافعال يتحصه لرحركة مستمر" ة في النسوج النياتي فيفت أعنها نوع انقياص وعاتم ينتحر لمث بهجيع أعضاءااندا والمترارحركة السفافي الاناس تصعدحي تتهي الىقمم الفروعوحين ذلا يمكمها التفهفروالرحو علان قوة صعود العصارة الحديدة مر. فعدا الاعصاء تمنعهام. ذلك فتسرى سي القشرة والحشب وترجيع للعبذر ثانيا نظهر لذيماذ كرناه أن حميه وظائف النيات ما درة من هذه الافعيال وذلك مآن ويخصر قطع حزء شحرة من الخور حال نسار ورقها فحدوصول القطع الى ذصف قطر الساق منشق منها ماء را توشفاف ويسمع لمروحه نوع صغير صادرمن فراقع الهواء الصاحب لانساق الماء ثم انقب شحرة أخرى فيروصول النقب اليالمحور سثق من الاوعية القرسة من النحاع مقيدار عظيم من الماء محنلط بالهواء ويسمع الصفرالذ كور ويسمر يسمع مدة الصعيف ويقوى ادااشية حرَّ التميس ومكثرالتحلب وبكون ماللسل ضعيفا حيدًا والادوية الرديثية تؤثُّر على النهامّات مال داءة كاتؤير على الحموامات وذلك أن السوائل القادضة اد اوضعت على محسل قطع عرفي و الحبوانات قبصت ووهته ومنعت النزيف والساتات كالحبوايات فيدلك فأداس محل قطع الفرسون بأحيدال وائل القادف وقف روغ العصارة أوقل وحميعا المحات التيتج أسينة الحبوانان تهجأ بضاأعضاء السات أوتمنه اداعرف دلاعك أن كإماآثر في المهه إنان أئر في السائحة النخسر فعل هيذا لويحست أعصاءا تندك مرمو بهان التبر الشوكي أوغيره مارة ولو رقيقة حدّايشاهد في العضو المنفوس تقلصات وحرّكات أشددًم. حركات الاضطراب فالحصيح المخصص الدى حصص هذه النماتات من النعم بالازهار والاغمار والمذور والسكروالصفوغ والادوية النافعية والسمة فسحاندمن الهأتقر كل شئ ومعسل فيهاحصوعاله سيحاله وتعالى وأخرجهامن الارص وأدامهماوأ منهماعليها

۲,

باذنة فسخرالشمسروالتسمركلامه ما بحركت ينوسخرالفه والشجسريحركتى الانقباض والانبساط ويحركنالعصارة الصاعدة والغازاة وبعل سبحانه وتعالى وص الشجر في الارض وأطرافها في الهواء فمسع انقباض أعضاء النبات الصاعدة والنازلة بميسل الى السجود لهسذا الرب العبود كافال تعالى الشمس والقمر يحسبان والفيم والشجر يسجدان وقد بسطنا الكلام لاقتضاء المقام فخصدالله تعالى ونشكره وتتوب اليه ونستغفره من جميع الذور والآثام

﴿ في بيان قوله تصالى فالق الاصباح وجعل الليل سكمًا والشمس والهمر حسبانا ذلك تصدير العزيز العليم؟

وفيه مسائل والمشائلة ولي أن الصبح صحان الأول الصبح المستطيل كذب السرحان م تعقيد على خالصة الأولوه والصبح المستحرض في جميع الا فقوه والصبح الشافي الذي هو الشوع يشر بالصباح ويشت لحلمات الليل وهو معدوم في خط الاستواء واغما تقسد ي مشاهد ته في الاحتراء الجنويسة من الناطق المعتدلة ويقوى ظهوره كلما قريت الاقطار في القطار في الشطية وأهل تلا الملاحك ويشت عليهم اشاءة وسيح في لاحتيازهم السهول والاراضي وضوء في هذا الليل الطويل يضيء عليهم اشاءة وسيح في لاحتيازهم السهول والاراضي وضوء الشر وق الدي يشاهد عند خلوع الشمس يعقب الصبح كان ضوء الغروب يسبق الشفق وما ذلا الأن شوء هذا الكوكب يبق نافذ الى فضاء المؤوسة يصل البنا وتسبق الشفق وما المدهشة المباوقة التي تسبق الشفق وما وسيم المنافقة المؤول المداون عاقد من والشمس وقو والشق لا تظهر في والشق المنافق المؤول ما عسكان المداون عاقد من المائية والمنافقة المؤول المباوزة المنافقة المؤول المباوزة المنافقة المؤول المباوزة المنافقة المؤول المباوزة المنافقة ومنافقة والمنافقة ومنافقة والمنافقة والمناف

والسندة التالمة في الأحيى الطبيعير والفلاسفة تعروا في كيفية ضوء الشمس وحوارتها في المناهنة التالمن فلا في المناهنة والمناهنة المناهنة والمناهنة والمناهنة والمناهنة والمناهنة والمناهنة والمناهنة والمناهنة ومنى كان الامركذ للكان حصول هذه المناهنة والمناهنة والمناه والمناهنة والمن

والمان القام الاقلى فهوأن الاحسام مقائلة في كوم اجساما ومتعزة كاتشدم فلو حسل الاختلاف بينها لكان ذلك الاختلاف واقعافي مقهوم مقابر لفهوم الجسمسة شهرورة ان مايه الماختلاف بينها لكان ذلك الاختلاف واقعافي مقهوم مقابر لفهوم الجسمسة أو حالا فيها ان مايه المائم المائم كون شعلا للسميمة أو حالا فيها أولا قراط لانه يقتضي كون الجسم صدقة قائمة بذات أخرى وذلك عمال لان ذلك الحال المائم كان متعزا أو محتسل الجسم عدر الجسم وهو محال وان لم يكركذلك كان الحاسل في الحراط في حسل الحيم عدر المنافقات وذلك مدفوع في بديمة العسل والمسافق المنافقة هوالله المنافقة هوالمائم المنافقة والمنافقة والمنافقة والمنافقة على المنافقة على المنافقة والمنافقة والمنافقة

﴿ المستلة المَّالمَة في تقريرهذ الطلوب ﴾ إن الظلة شبيهة بالعد من البرهان القاطع قددل عكى أنه مفهوم عدى والنور محض الوحود فاذا أطل اللسل حصل الكوف والفرع في قلب الكلهاستولى النوم علمهم وصاروا كالاموات وأسكنت المتحسركات وتعطلت آلتأ ثهرات ورفعت التقصيلات فالنوم سكون حسعوظا ثف المخالطية كاأن السهر تحسركها والسعب المبب الندوم تعب الجهاز العصبي وسيبه الحقيق نقصان وفور الدم نحوالمز فكلما تحول الدمءن هذاالعضو يسعفه النوم والوسائط المسعفة في تولدا لنوم هي عدم المنهات المدنمة والخارحمة للعهاز العصي فالخارجية كالصوءو البدنية كالحركات العضلية والنفسانية والنوم اذاحصل وقت اللدل فاغياه ومن حيث ان الاعضاء كلت من تعب النهبار ولم-ق ومها منبه فأذاوس لؤرالصماح الى هذا العالم فكأنه نفخ في الصور مادة أكماة وقؤة الادراك فضعف النوموا شدأت اليقظة مااظهور وكلما كان نور الصماح أقوى وأكل كان ظهور قوة الحسوالحركة في الحيوانات أكل ومصاوم أن أعظم نعم الله تصالى على الحلق هوقوة الحياة والحسر والحوكة ولماكان النورهوالسعب الاصلى لحصول هذه الاحوال كان تأثير قدرة الله تعالى فى تخليق النورمن أعظم أقسام النعم وأحل أنواع الفضل والكرم اذاعرف هـذا فكويه سيحامه فالق الاصباح من أحل العراهين في كونه دلملاعل كال قدرة الله تعيالي ومن أحل اقسام الدلائل في كونه فضلاور حمه واحساناس الله تعيالي على الخلق ﴿ الْسُمَّاةِ الرَّابِعَةِ ﴾ قال يعضهم الفائق هو الحالق فكان المعنى خالق الاصماح وعلى هذا

التصديرفالسؤالزائل والله تعالى أعلم يحقيقة كلامهوأ سرار كمايه وأماقوله تعالى وجاءل

الليد و سكافاعم أنه تعالى ذكر في هذه الآية الشريقة ثلاثة أنواع من الدلائل الفلكية الدالة على التوحيد (فاولها) ظهور الصباح وقد نسر بمقد لوالفهم (ونانيها) قوله وجعل الليل سكا قال صاحب الكشافي السكن مايسكن اليه الرحل ويطعن اليه استئنا سابه و استروا حا اليه من روح أو حديد ومنه قبل النارسكن لانه يستأنس بها ألاراهم سموها المؤنسة ثم ان الليل يطمئن اليه الانسان لانه تعب بالنها رفاحتا إلى زمان يستر يح فيه وذلا هوالليس كا قال تعالى وجاعل الليد للمكافسكن فيه معيد الحواس لتعويض ما تقص منها و فوم هدف الاعضاء أعنى أعضاء الحواس يحون على المناقس منها و فوم هدف الاعضاء أعنى أعضاء الحواس يحون على المناقس منها و فوم هدف أشالته ويتي كل من السعر و اللس متيقظ ليوسل بعض احساسات م تعناقص الاحراب المنافئ ان المنافئ ان المنافئ ان الليد و المنافئ ان الليد و النهار ليسمن صروريات اللذة والليد في الحياة قال المنافئ ان الليد و النهار و ريات مصالح هدف العالم في المنافئ ان الليد و النهار الفرق (وثالثها) قوله تعالى والشمس و القد عسمان و فيه معالحة على والشمس و القد عسمان و فيه معالحة على والشمس و القد عسمان و فيه معالحة المنافئ الله والنهار الفرق (وثالثها) قوله تعالى والشمس و القد عسمان و فيه معالحة على والشمس و القد عسمان و فيه معالمة على والشمس و القد عسمان و فيه معالمة على والشمس و القد عسمان و فيه معالم و المنافئ المنافئ ان الليد و المنافئ المنافئ المنافئ الله المنافئ ال

والمتشالاتول مناه أيه قدر حركة الشمس والقهر بحسان معين من السنيز والشهود. ولوغديا كونه ما أسرع وأبطأ مما وتم لاختلت مصالح العالم فهذا هو المرادمن قوله والشمس ما أنت سميان

والمعتب النابي في الحسان قولان (الاول) وهوة ول أن الهيم أنه جمع حساب مثل ركاب وركان وشهان والثاني) أن الحسان مصدر كالرهان وانقصان وقال ساحب الكشاف الحسبان بالضرم مصدر حسب ونظيره الكفران والقوان والشكران اذاعرفت هذا فنقول معنى جعمل الشمس والقمر حسبانا حملهما على حسار الاس حسار الاوقات للس الإيدورهما وسرهما

والمحسالتال وتصحالها في النحوم تنقده كليوم في الوصول الى خط نصف النهار بنحو أربع دقائق عن وصولها في البوم السابق وما يقطعه النجم من الزمن في رجوعه النهار بنحو أربع و دقائق عن وصولها في البوم السابق وما يقطعه النجم من الزمن في رجوعه الحاصلة و المنطقة والمنطقة والم

لان الارض حديد و الاقرب قعوق الشمس بعض شيعن الظهور في خط خصف المهار فيسكون الموم حيثة أديد من أرب وعشر بنساعة واذا كانت الارض في المعد الا دعيد فلا سلغ أربعا وعشر بنساعة وقد سمى أهل الهيئة الساعات التي تحسب بالشمس الزمن المختلف والزمن المقيقي وسمو الساعات التي تؤخذ من ساعة صحيحة مضبوطة الزمان الاوسط وهذان الزمانان ليسادا تمين متفقين لان أمام الشمس ليست مستوية الزمن فقد مكون الاختلاف وعكس ساعف في الشيئاء تسكون ساعات الزمان الاوسط أطول من ساعات الزمان المختلف وعكس ذلك يقع في الصيف

* (المِحْث الرابع)* السنة هي الزمن الذي تسره الشمس على حسب الظاهر وهومسافة لْلْهُمَا تَهُ وِحْمِهِ مِنْ وَمِاوِحْسِ ساعات وحس وأربعيه بندقيقة ولاحسل التسهم واله! ثلاثما تقوخمسة وسنون بوماثم اعتبرواماأ لقوه وأهملوه فوحدوه نحويوم في كل أربيع سنوات منة كبيسة تقالء لى السنة التي يضاف اليهافي كل أربع سنتن يوموهذا الموم متمم بماألق في كل سنة وهوست ساعات فهذا الموح تصير السينة الرادمية ثلاثما تقوستة وستين بومامع أنهافي السينة البسيطة أي المعتادة تلثما ثة وخمسة وستون بوماو كاتعتب البساطمة والمكنسا فيالسنةالشمسدة تعتبران كذلك في السسنة القمر مةالتي هي احدى سني التاريخ العربي ومبدأه أالتباريخ العربي من هيرية صلى الله عليه وسيلم ومكة المشرفة الى المدينة المنتورة وأوله بوم الجمعة الموافق لار يعسة من شهر حرر ان الرومي سينة ستمائة واثنتين وعشر من من الملاد ويعضهم يقول ان أوله يوم الحميس الموافق لثلاثة من حرير ان مر. ملك السنة ولما كانت سنوهذا ألتبار بخقرية غيرمتعاقة يسرالشمس كات غسرمتوافقه المدأمع السنين الشمسية وأول شهورها ثمر المحرم وآخرها دوالحة وهذه الشهور قسمان أفرادوأر واج بعني مركسةمر ثلاثان بوماوتسعة وعشرس بوماء لى التعاقب كافي الحدول الآني وهي تسمان بسطة وكمسة فالسيطة تلاغانة وأربعة وخمسون بوماو الكمسة ثلاغائة سةوخسون وما وهذه السنوات تنقسم أنضامن حهمة أخرى الى أدوار كل دور ثلاثون سنة تسع عشرة منها يسمطة واحدى عشرة كسه وهده الاخسرة هي الثانية والخامسة والسابعة والعاشرة والتالثة عشرة والسادسة عشرة والثامنية عشرة والحادية والعشرون يعنى من الدور واليوممبدؤه بعدغرود الشمس ثمان أقل الشهرعند العرب أوغرهم هو موافق لثامنه وخامس عشره والشاني والعشر بن منه والتاسعوا لعسر سولنذكراك هنا حدولا تعرف بهاستخراج أوائل شهورا لسنة وهوهذا

دواخية ٢٠٠	دوالقعدة • ٣	شـقال ۲۹	رمضان ۳۰	شعبان ۹۰	رجب ٠٠٠	جادثاني ٢٩	ماداول م	رین این ۲۹	ربيع أول ٢٠٠	مسفر ۲۹	7. 0-2
٤	Г	•	7	٥	٣	٦	٧	٦	٤	٣	1
0	٢	۲	٧	7	٤	٣	_	٧	0	٤	r
7	٤	*	1	٧	٥	٤	٢	1	7	0	5"
V	0	٤	٦	1	7	٥	٣	5	٧	7	٤
1	7	0	٢	r	V	7	٤	٣	,	٧	0
F	V	7	٤	٣	1	٧	0	٤	F	1	7
5	1	٧	0	٤	Г	1	7	0	٣	r	V

بعني أذا كان محرمه م الاحد فاول صفريوم الثلاثاء وأول رسع الاول يوم الاربعاء وهكذا واذاكان أواه وم الاثنن فانه يكون أول سقر وم الاربعاء ورسع الاول وم الحميس وهكذا واذا كان أول تحرمهم السيت فانه مكون أول صفر موم الاثنين وأول سع الاول مم الثلاثاء وقس على ذلك و عَذَا تعرف كمفية استخراج السُّنة الهلالمة الحساسة م. هـنَّا الحدول *وأماالسنون الروسة فانها تمدئ من سنة ثلاثما تقوا تنقي عشرة مضت مر ظهو وسدنا عسى علىه الصلاة والسلام ويحسبون من اشداء الثلاثما تقوالا تنتي عشرة وشهوره تشربن الاولوتشر بن الشافي وكافون ألاول وكافون الشافي وشاط واذار ونسسان والاروحز برآن وعوروات وألمول * وأماالتار بخالقطى فأوله وم الجعة وألامسني السيطة مثل السادق وكذاك الحسسسة وأولشهوره تون وآخرها مسرى وبعدهد االاخر بعدون خسة أمام فالسسطة وستقفى الكسة وتسمى اللواحق كأأنها أنضا تسمى أرأم اننسيء وأسمآء مورهده السنتوت والهوها وروكه لنوطو مهوأمشر وبرمهات وبرموده ودشنس ونؤبه سبومسري * وطريقةمع فة السنة الكيسةمن البسطة الومية أن تأخذ عد دالسمة تضعه فانخر برنصفه زوما كانت السنة كسسة والاكانت بسطة وعكن أن يكون الاوفق الطمع طريقة أخرى وهى أن تقسم عدد السنة على أر يعقفان انقسم عليها من غيركسر فاضل ويكيسة ثماله قدظهر في الحساب أمه زيادة الموم في كل أرب عسنوات زيدالكسور الفاضلة ثلانة أر باعساعة فاحتاج الامراني حسمهذه الثلائة أر بآعوتكمملها ثلانة أبام لطرحها كلأر بعين سنة يعني أن يحعل السنة الآخيرة من كل قرن من ثلاته قرون مثلاغير يسقمع أن حقها أن تمكون كسيم وصف كونها أربعة وأما السنة الأخسرة من رابع نرتها نها آنكون دائما كسية ممثلاسنة ١٧٠٠ وسنة ١٨٠٠ وسنة ١٩٠٠ من الملادهي للاتما لتوخسة وستونوما فهي بسمطة تخلاف سنة وووي فانها تكون للاثما تةوستر بومافهي كمسة واللهسيمانه وتعالى اعلم

﴿ فَي قِياس الزمان ﴾ وقياس الزمن الذي قسمه القبائل المتقدّمون الى أقسام كثيرة متنوعة كانت في الغالب معلمية والاقرب الى الصحة منها والضبط ماكان مؤسسا على حركات الاجرام السماوية والارصاد الفلسكية وتعديث هدالا تسام على أسول قوية عير متغيرة و تلك الاقسام المستحدة هي القرن والسنة والشهر والاسبوع واليوم

وفي سان هدده الاقسام في أطالقرن نفي مراقة سنة والسنة هي الدة التي تتم فيها دورة كامة التي مسلمية والمستوعة المت الشهر ممينداً قمن نقطة حتى ترجيع اليها وتسمى بالنسبة المدارية *وأما الشهر والاسبوع واليوم فهسى تقسيم السنة الى انتي عشر شهر اوالشهر الى أساس مو الاسبوع الى أمام مستعل عموما من قديم الزمان وهومن المعارف الفلكيسة ومدة الشهر تختلف من ثما نسته وعشرين وما الى أحدوثلا ثمن وماوالاسبوع سبعة أمام ولذلك سمى أسبوعا وجعل القدماء لتلك الأمام السعة مسعة كواكس سارة

﴿الحَاتِمَةِ

وسم القه الرحن الرحم في الجديه المنفرد با والم المركات والبسائط الغنى فلا يشتقر في فعل من في الما المن السباب والوسائط تعالى شأنه الما أمره اذا أراد شسباً أن يقوله كن فيكون فسيكان الذي مد مملكوت كل شي والب مترجعون (أحده) حسد عالم بأنه الفعال لما يد وأسكره شكره إزم بتنزه انه الاقدس من المكمية والكيفية والانتصار والمحديد وأسل والسلاء إلى المناف بكلماته المفعال ما أسرة قوال الله وأسر والسائل وأشرف معادن المفرعة في أخر قوال الأطائل وأشرف معادن المراوال بانسة وموسله الى الهسفات في أما يعد في القوال على المدالة والمائل المناف المناف

وسان كيفية تمكون طبقات الارض

(اعلى) آرشدا الدنعالى أناقدا عنوباللارض على ما تتفق تحمة من الكوا كسالفلكية الما الته المضاء الذكالا الته المضاء الذكالا الته المضاء الذكالا المضاء الذكالا المضاء الذكالة المضاء المناقد والمؤلفة أنها أنها مكونة من مقدار عظيم من حواهر تختلف فى كونها صلبة أو ما ثعة أوساللة والمؤلفة والمؤلفة والمؤلفة والمؤلفة والمؤلفة المؤلفة والمؤلفة المؤلفة المؤلفة والمؤلفة والمؤلفة المؤلفة والمؤلفة المؤلفة المؤلفة والمؤلفة المؤلفة والمؤلفة المؤلفة المؤلفة المؤلفة والمؤلفة المؤلفة والمؤلفة والمؤلفة المؤلفة والمؤلفة والمؤلفة المؤلفة والمؤلفة المؤلفة المؤلفة والمؤلفة المؤلفة والمؤلفة والمؤلفة والمؤلفة والمؤلفة المؤلفة والمؤلفة والمؤلفة

عن التربيّعلة بالإحزاءالساثلة والهوائسة من كرتباعث احفر افعاوفد تفدّم السكلام علمه ، لنجث الآن في مزعًا الحامد فنقول الدى نظهر أن التقلمات والتغيرات التي تكليدها البكرة انمانجها فيهيذاالخ عقط وأب الدنيا القدعة تختلف البكليةعية الدنيا الجديدة ما الدنيا د مرة المدودة من القطيين لا تشبه بوحيه من الوحو والعرالتصل الحنوبي ولا الارض إلم حودة عنه بدالقطب الشمآلي وأن الحمال ليست ممّا تله في الإنتجاه وأن السهول والاودية خته لا فان شيتي و الاختصار فعدم اتنظام الاشياء متسلطي في ذلك الحزء فقد بعيد أو ل أن بوحد ثما نيل و تساويا من شيئين متواز بين محسب ذلك وهذا كله ناشيرٌ من التقلمات والتغيرات أنتي يتحصل دائسا في الأرض والظاهر أنهذه الصحور الموحودة في تلك الكرة تماورت من قديم في سائل لم يوحد الآن في السكون ما مل علمه ولا مايو قفنا على حقيقته وقال يِّهِ اللَّهُ لِفِينَ إِذَا كَانِ الْأَمْسِ كَذَاكُ فِلا مِكُونِ هِلِدًا السَّالَّا الْأَسَالُ اللَّا الْمَالَ أمار بعيد الأحمر أر وعرض لضغط شديدا حدّان عب لا تمكن تصعيده وانتشار وفي القضاء نأثر على الإحرام المذابة فسه مقوة مساوية المؤتية الأنساطية ولاعكننا حسبان تلث القوة لذى هوعد هشقفار في حرارة مساوية لحرارة الحسد مدالا حمر وهي ثلاثماثة ات من مقساس مهورير فرور نامساو بالوزن مائة وتلاثيراً لف ~ وو فرفي في حوارة ه: در حةم، ذلك القماس وزنامسا وبالار يعة وأر يعس ملسونامن الحو انظر مامقدار القوة ألعظمة لهدنا الماءالمس يعيدالاحمرار اذا كانت درجية حرارته ومة لحرارة ذومان الذهبأ عني لفهن ونلاثمها نتهوسه معاوعتهر من درجسة وهسذا كله حاثز متى أثرت قوة شبيهة بمباذكر وهبذا المباءالأسض فدذكر فيميا تقدّم في بحت البحر المسحور ثجان ملث العنحور يتحلل تركسها مبريعاعماسية الماء واليواءو الضوء وقد متر أكب عليها كون أولاعلى مشة طمفات متوازية السطوالا ىرسيت واستدت عليمة تتسلطن علمها تقلسات وصروف دهسر متنفسد انتظامها وتغيرمعالها والغواعل لهسذه لتقلبات محهولة أبضا كأزمتها والفيلسوفي المتنغل بالبحت عن الكائنات لاعل من منظر للذالهيولى مل يحتءن الاحراء التي عكسه الوصول المهامع فا قالا متساه تعصم أعماله يقابل بينها ويستنع منها تنائج صحسة بدون أن هنش على قوضيح تلك الاعمال نفسها ومدون أن يعتني بريطها وتطسقها على رأى من الآراء ونها متمالكون أمهر عانحاس على استنباط نضاف الى الأراء والمذاهب السائفة التيء ضن الى وقتناه ذافي كيفسة تكون عرة ومعرفة أصول ملا التقلمات والتغرات الني نظهر لناأنها غررت سطيها بغ أن دمتمر تبعا لمعض المعلم القواعد الآتمة أصولا صححة وحصائق ثاتمة في الحيولوحما وهي (أولا) أن البكرة الأرضية الغيرا لتامة الاستدارة ليست من طبيعة واحدة (تأنسا) ل كثأفة طبقات هذه المكرة تأحذف آلزنادة كلياقر بت الى المركز (ثالثا) إن هذه الطبقات بيأمانتظام حول مركز ثفل الارض (رابعا)ان سطيره سذّه النكرة الغطي دمصه رله شكل يختلف قلسلاعن الشكل الدى تأحدنده السكرة عوحب نواميس الموازنة لو

ائلة (خامسا) ان عق المحرانيا هو يسترقليل النسسة للقرق من محوري الإ ا) إن عدم انتظام الأرض والاسباب التي تعدث تضار بسيا غير متوغلة فلا تقديد في الأسادعا التالارض كلها كانت في الابتداءسا ثلة وهذه الأصول مختارة عموماولم زل ن والمُستغلون البكائنات نؤسسون أعمالهم عليها في العيث الاشتغال بالمحادلة وطألبا تكامق حمع الاعصاره بانتداء فظام العالم والانستغال العلوم الى وقتناهذا لون على دراسة العاوم في كمفية تبكون الارض وأول من أظهر الآراء والاقوال الارض هسم الهنودوالمكلدانيون والمصريون والعسيرانيون ثماشتغا يعدهه لَم سُوء عفلاسفة المونات ووصلت المنا آزاؤهم ولمَّزَل العلماء تتذاكر في هذه الم لو ة الروماتين ومن خلفهه مرفي الملسكة مع أن العساوم كانت في ذلك إلا زمية مقه غير نامية * تُمليا ظهرت المعارف وأخسنت العلام في الاقساع والنم مغابة احتمادهم فيها بعبدالوقوف على ماقاله القدماء طلسائله قوف عد ية لك. ة الارض ومترذلك كانت آراؤهم في ذلك غيرنامة السداد ليكونهم أسسوها على لة أولم سلف حسد التو اتر أورد شة الارصاد وأما الآن فان المتأخرين من علياء بدماءأيضا آزاءو منسان تعلعية غسرأ فبالديعة الاستنبآط ليكه نيا تكدن الارض وتمكر ارجاع تلك الآراء الى أر بعة رئيسة (الاؤل) نسبة الكل النمار العكاميز (الشاني)نسسة الكليلاء والتمسكون يذلكهم النيطونيون المفسه ون لنبطه ن (الثبالث) هو القول متوافق ها تين القوّ بْن أعمر الماءو الغار ماعلى التعاقب (الرابع) هوالقول سكوين فواعل تُعدّد على التعاقب ريد حواه: مختلفة ومن العلوم أن أصحاب هذه المذاهب أسسوا آز اءهم المن حسال النبران ويتتبع الحفر العدسة في ازاته وطرقه العمقة وت قرير عاد

ال محال أخرمن الكرة لشاهدة ثارا لتقلبات الأرضة في أماكيها وبقا مل معها ومن وصاودخا في وراتها دعسدغسو بته عناسين كثيرة ويهساليا فيمر بحيأته لزيادة ي ثير و فه نير واستكثافاته التي ماوسيل البها الادعيم شديد يوثم أن يحثنا ، مِدَ السكرة الارضية بالقسسة لتركيبه فرى أنَّه يختلف لَّا المَ يُمَا يَهُ وأن لواهر أكثرمن اختلاف أشكالها واذاعذذاكم الانسماءالة لأعك ها في أقسام لما أن العسفات والهدآن التريم زهاعة. يعضها غدر والمتحة أَوِّل الاص ومرذلك كانهر. اللازم الوقوف على حقيقتها معرفتها في أثنا ه الهولي وهيذه الثقلمات والتغيرات * والمعدسون هم أوّل من ميزالارض وقسمه ن عين (الاول) بشمل على الاراضي التي تحتوى على عروق غنية من العادن (الثاني) يشمر يِّ الأرافي المكونة من طبقات غالبة يحسب الظاهير من ذلك * تُحد عند نُّر من قادُّ الاراض الىثلاثة أنواعأراض دائسهول وأراص دائلول وأراض دائ الإراض إلى أراض أولب أو أصلمة وأراض ثانو بة وأراض ثالثية وأراض غامو حودة من ابتداء تحميد البكرة * ومسقاتها الاسلية في أنبا تحتري على مد. الكاتبات العصوية نهاتية كات أوحيوا سة ولا يوحد بني تركيبها أحراء هاعلامة كونها أقدممنا وهدده الاراشي اماحسال وأماسول تكون أحسانا ولا تغطى عيرهام والاراض ويتكون مستورة بأراص أحدث منادوهذه ث لاتمك الوسول الى أعماقها ومعظم الكرة مكون منها أولا أقسا مد اشاهدناسا بقاأت هسده الاراض كاملت تبلور احقيقياغه أأم ه في غاية المسلامة ولتلك المعادن التي لا عصور أن تقلدها الصناعة غذور وقل علكهاونظهم أنهدا التماور أقدم ثم مأخذ في التناقص شمافيما لارض الى راسب غسرمنتظم عمان من الصحور المتباورة مادل عل زيادة معدودية السعة أكثر ونظهر أن الاقدمين هذه الاراضي ا أوطمقات أقفسة تسكون أظهر وأوضع وأكثرمس لاوانحناء ورئسة فاغا تحنوي على الصوّان أي الاغرانيت والمكاشست والفيلاد المسمى أيضا بالشيست الاصلي مرأت فاأوفولت والعرفرأى السماق والكلس المحس والفارات والحواهر الفينة * وتكون ملا الاراضي عوماعلى هيئة طبقات منحرفة جدة اوهي أقل سلامة من لاراضي الأصلية وأقل تباورامها * والاراضي الاسلية هي مركبة كاقلنا من صحور حيوسة

ومن ميكاشعستي كلة ويانسة معشاها الورقى اللامع وقد تسكونت في الزمن الاول ولاتزال يحسدة في التكوُّن إلى آلان فالصحور الحبوسة تشيغل الحزء السفل عن الاراضي الاصلمة في من الصفور التي ذكر ناها يشغل الحزء العادي منها يدو تسلطن وحو دثلاثة حواه تمقق منحور الارض الاسلمة هي المكاأي الحوهر اللامعوا لفلد سسمأت والتكواريد أى مجرالبلور فاذا كانت هذه الحواهر التلائة متوزعة في العصرة على السوية على ست المخرة حيو سية ولاتكون المخور الحبوسة ياتيكه ن حيالا وهر فاعدة أغلب سلّاسل الحمال وثر كزعليها حميع أراضي الرسويه بمزأنوا والميكاالشيبتي والطلق الشستيءن الصخور الحبو ستبأنه أعلى هيثه طيفات كونير فيقفحذ اوهر مكؤنة أيضامن المكاوالفلدسيات والبكواريس وقديفقا كوارس وبتسلطن المكا والفلدسسات اللذان بعرفان بلعانه سما ونسحهما الورقي ان هذه الصحور نسحاور قياء برهاء وغيرها * وأحيانا بوحد في وسطف ذه الصحور لمفات هورة حسرية ذات نخس عظيم تدل على أن الحراط مرى تسكون في الزمن الاول وأنواع لمكاالشستي والطلق الشستي أقل انتشارا من المحتور الحسوسة وموضوعة فوق الصحور لمذكورة غالبها فانقيا ماسب اختلاف النسعى هذين التشكونين قلنيا ان العجود سار تبلورهآ غسروا ضحفا كتسب نسيحا ورفسا وذلك كالمكاأورقى والطلق الورقى وغرهما فهنذه الطبقية حناثيذا فدم حسع الصخورفهم ورالاصلية حقيقة وأماالصخه والحبو مقوالصخور الاسوانية فليتشكون الادعدها مرديطي وتعت الارض ولذاصارت حموسة بلورية وحيثشه نفالصخرة الجبوسة والع التي تتكون منها الطبقة السفلى من الارآن الاسلمة لستهم الصفو والتسكونة أولاكا كان نظر قديما ولا تنسب كلها الى الزمر الاول نع اسداً تسكونها أنشاء الزمر الاول ليكن استمر تسكونها يحت القشرة الارضية الاولى أوأخ الأزمنة الاخرى ولم تزل تشكون بتأقدامناالي الآن وحمنتذ بكون ونسعها فيضمن تبكو ينها الزمن الاؤل وعدهامن حملة أقسام الارض الاسلية خطأ فالعنحو رالاصلية التي تنست للزمن الاقل يتفيقه عي صفور الطبقة العلمام الأراض الاصلية وأما الطبقة السفل فتنسب الي حسع الازمان وحسع الارائى كانتحصلات البركانة وهذا لاعنع ضمها الى الطبقة العلياني الدراسة حيث ان هذين

﴿ في سان أوساف التحور الاسلمة ﴿

(اعلم) أن أوساف المحرة الحبوسة هي صخرة حبوسة أصلية مكونة من الميكاو الغلاسيات والكوارس وهدنده العناصر الثلاثة تكون على هيئة حبوب الورية متوزعة فيها على حدّ سواء وترى النظر وأغلب صلابتها ناشئ عن الكوارس وهي قابلة العسقل وكسبرا ما تفقد صلابتها بتأثير الما وفيها فتسخيل عضى الزمن الى طفل ورمل وسبب ذلك يحلل الفلد سيات ومى تسسلط مقد ارالميك في المحفرة الحبوبية سارت ورقية ويتكون من الصحرة الحبوبية قىر مصر جبال مستديرة بندران كون جوانها رأسية و وحده ذه الحضرة أيضاعل هيئة الكلم منفصلة عن بعضها والسافات التي بها مشغور فالدية أخرى عاصلة من بود بعدى المال عن العنور تشكون منه و دال كالعنور الاسوائية و المحلور تشكون منه السلسلة التي تعدموازية خليج العرب السمى بعير القان بواللجمو الاجروهي أعلى الجبال التي سلانا الان مها أما سلة سبعة آلاف قدم الى ثمانية آلاف النسبة المستوى المحرالا جرافي أوساف الميكا الشيئة عن العصورة على هيئة مفاتح قد تسكون مختلطة معضر جواهر معد شهد متورعة فيها عردة في الغالب عن العصكوارس والفلاسيات اللذين يدخلان في تحكم العدمة والحدمة المناسبة ال

﴿ فَيَ أُوسَافَ الطَلْقَ الشِيسَى ﴾ هومخرة طلعة صفوحة هسَّة أومند محة وهي تسكون مَها طبقات في الاراضي الأسلمة كافي وادى القصر ووادى أسوان وغيرذلك

* (في أوساف الحجرالصابوني) * هي صخرة لينة دسمة اللس كالصابون وحد كتلاوهي طلق مديج وهدنده المحجود البرامات من أسوان وتسنع منها البرامات ويحدوا الله اللسواني الذي فهذا الجبسل وتصنع مند عموليا الآجرا لحيدة التي تحصمل تأثير الحرارة الشديدة و حوارة الشبقات ليست الامن هذا الحجر الغيرالذي ومعدن النحاس الذي بيلادنا وحدف حد العرامات

* (فيأوسان الفخرة الاسوانية)* هي مخرة مكوّة من السكوارس والفلاسبات ويخالف المخفرة الحبوسة في أن الميكايسة دل فيها بإلامتيبول وانميا سميت بهذا الاسم لسكرّة وجودها في أسوان

* (فى أوساف البورفيراًى بحرالسهاق) * هوصخرة تركيهامن الفلدسيات ويجد فيها بعض جواهر معدنية ويجر السهاق) * هوصخرة تركيها من الفلدسيات وأسلها الرى ويسكرونها عروق تقطع الاراضى الاسلية وهي تستعمل الزينة ويوجد فى القطر المصرى جمة أفراع من حرالسهاق في الحيال الاسلية

(فا أوساف العفرة الثعانية) هي صغرة نارية أغلها مكون من الطلق أي كوكب الارض وهي ذات لعان توجو محمد والمرسود وعد المدورة التعان ولا اسميت العفرة الثعان تو ويتكون عها معتسبه البقرا التي تناف المحمد القدماء واستعلوا مفارغا ما أخضر الزية *(في أوساف الذي التي يوند المحمد القدماء واستعلوا مفارغا ما أخضر الزية *(في أوساف المدكر)* هي موجوه ولا مهلونه يحتلف وهوم مكون من أو راق رقمة مدا أقالة المناف المحمد المعان الذهب أو الفضة أحداثا في معان المحمد ومحمد المحمد والمحمد المحمد المح

أحرأ وورد ما أوأخضراً وآسوداً وأبيض وهوم كب من سليس وشب وبواس أوسوداً أي قل وقد يعتوى على قليسل حدث امن الجبر وهواً حد العناصر الكثيرة الوجود في الاراض الاصلية من القطر المعرى ونحوه

الاصلية من القطر المصرى وسعوه * (في أوساف السكوارس وهوا لبلورا لعضرى) * هذا الجوهر شكله هوذ والاسطحة المعينية وشكله الثانوى هوالمنشور ذو الاسطحة المستمالة يقهى بهر مين مسدس الاسطحة وتوجد على أسطحة مخطوط عود يقعلى أضلاعه وهيئة مؤساحة ومكسره متوجلا مع * والكوارس الزياجي مكون كتلا أوعروقا في العضرة الاسوانية وقد يكون لون البلو والمحفرى بنفسجيا فيسمى بالسكركهان وقد يكون وردى اللون أوأسسفر أو أزرق أوما ثلاللسواد والكوارس التنفي يشبه الراتيخ المكسور حسديدا والكوارس أحسد العناص التي تدخل في تركيب المخور والاراني الاصلية أدنيا

*(فَا أُوصاَفَ الطَلَق) * هـنداالحوهر يشبه الميكافه ومكون من جملة أوراق رقيقة مثله وأولانه كالوانه لكنده أكثر رخاوة وأقل العانامنده وماسيه ما ابوقي تقطع بالسكن و يتخطط بالالحافر وهوم كب من سليس ومغنيسما ويدخيل في عدة صحوراً صلية وكثيرا ما يصاحب الحديد العدي في العضور النارية من وادى القصر

*(في أوساف الخراط برى السكرى) * هوكم بونات الجرالني وهوا بيض الطبف مكون من اسفاق صغيرة لا معقوق ويسبه الله سفاق صغيرة لا معقوق ويكون شبها بالسكر المسكر وفيسمى برخام التماثير وهون سبه الى الطبقة العلماً من الاراضى الاسلمة وقد يوجد في الطبقة السفل منها أوفى الاراضى المنتوسطة وقد تتنوع الخراج بين المنتوب الندمية التي في الارض الثانية متى لا مستها الصخور النارية فقصير سكرية الهيشة ولا يتصل هدة والاستحالة الافي حرء قليل منها والخراج بريكون ميكائيا اذا احتوى على المناسبة المنتوب على المناسبة الشاسبة ومغنسياً المتنوب على الطاق ومغنسياً اذا احتوى على المغنسياً

(في الموادّ النافعة من الاراضي الاصلية)

تشتم الاراضى الاصلية على موادكتيرة الاستعمال في الفنون والصنائع فقد منع القدماء عداومسلات وصاديق لحفظ أمواتهم من الحضرة الاسواسة وكلمن القاولين أى الطين الصنى والبيتويزية الدى هو منحرة مكونة من الفلد سيات والكوارس يستعمل في صناعة الصنى باختلاطهما مع طين المعنى والبلور والمحتور الحبوسة المختلفة يوحسده فا مقدار عظم في الطبقة السنفي من الارض الاصلية وينبغى لن أراد استعمال المحتور الحبوسة وأوا محتور الاسوائسة في أدوات الزية أن يأخسفه امن الحبوسة والمحتور المجوسة المحتور الحبوسة والمتقال المتحروب المتعاربة من المساحد والمحتور احبوسة سيهة الانقسال تصنع والمحتور احبوسة سيهة الإنقسال تصنع و محتود المناسلة المحتورة وكل والمائية والمتاربة المتديرة لانها تقطع وسيحة وتحصل منها كتسل كبيرة الأن الهواء فيسدها إن من قدة المبال المستديرة وكل رخام التمال والحراب في هدة المبال المستديرة وكل رخام التمال والحراب عيرى الطلق والرخام المناسية في هذه المبال المستديرة وكل رخام التمالة والرخام الميان والحراب عيرى المكرى والطلق والرخام المناسة وتتحصل منها كتسل كبيرة الأوار المناسة المناسلة والمناس في هدنده المبال المستديرة وكل رخام التمالة المناسلة والمحروب المناسة وتتحصل منها كتسل كبيرة الأوالي والمناسة المناسون المناسلة والمحروب المناسون في هدنده المبال المستديرة وكل رخام التمالية المناسون والمحروب المناسون المناسو

لأخفيرا لقيديج والمرمى الحميه الاسفى وحير العرامات تسب الي الطيفية الس الارض الإصلمة أيضا وأكثر وجودها في الطيقية العليام. الأرض المذكورة يدويوج في الإراض الإصلية أيضاحه إهر معدنية نافعة فيوحد في شيقو قيالار إض الإصلية أوغروقها أحجار غمنية وذلك كالتعر مالين والعاقدت الامسيقير والزير كوناوا لصيحور مذون والم الأجر والزمرذوالزرجدواللاذور دالكنيرالاستغمال في الصماغة * والعجور الحيوم وب الغليظة تحتدي على صفائح رقيقة من الميكا الشيفاف بيد مقاطبة عاللانثناء تت ال في شيامك السفر. البحريبة لان خاصتما أن تقاوم الارتحاجات القوية التي تحصل في السفن وبوحد في هذه العفور أيضا قصدير وعروق من بنحاس وكوارس ذهبي اللون الطبقة العليامن الأراض الاصلية أي التي يتسلطن فيها الميكا الشيسة. والطلق الشيب يحتويء لي حواه رمعد نبة أكثر من الغيور الحيوسية فيملة من معادن الطبقة السفار توحد بافي الطبقة العليا حسكها أن السفار تحتدي علر حملة معادن من الطبقة العليا ولاغرابة فالزمرذوالساقوتالأز رقونحوهمامن آلاهارالثمينةوهم الصنفرة والحرنو الصفري والباوساحينا أيمادة الاقلاء الرصاصية تؤخيذ أغلهامن صخو رالطيقة العلب ويوحد فيها العخدة الثعبانسة والطلق وحملة معادن من البكروم واللاذورد والبكويلت وهر موادّ نافعة حدًّا في النقش ومعادن مختلفة من الحديد والنحاس و دمن عروق من الرساص والذهب وانفضة هذاو الإراضي الاصلمة محر " دة عن الحفر بات فلا بوحد منها شير في بالحن الفخور وهذا بدل على أن سطي الارض لم مكر. معورا بنياتات ولا يحسوا آن أثناء شكون الاراشي الاصلية ﴿ فِي الاراضي ٓ المُتوسِطة ﴾ الاراضي المُتوسِطة المُعمَّاةُ أيضًا الانتَّقَالِسةُ هي الْحَتُوبَةُ عَلَى عض بقايامن الاحسام الآلمة من الحيوانات الرخوة وطمقات مفام فطأة بالمقايا المذكورة كون تلك الاراميي عموماعلى هشبة لميقات منحرفة حدًّا وهي أقل مسلابة من الاراضي ورامنها وهي موضوعة دائمًا من هـ أد الاران بي الاصلية والاراضي الثانوية تبلاطا بامايحيث بعبسريل متعذر ثعبين محل منشقها أوانتهائها فاذالا يستغرب أنوحدفى معظمها سفات القسم الأول والثالث والغالب أن الفحم الححرى وحرالبلاط المسمع الاغريس الاحرهما اللذان مفصلان العفور الانتقالية عن العفور الثانوية واعتبرهذا كوينأول تبكوين لهسذه الثانو مذوبو حسدفي أثناء العضور الانتقالية صخور منساورة أعنه ا في وما تنسب للصحور الاوَّليةُ اذالم مكن عندنا بقين دأنها رسعت على حوه ركاسم، " علوء بالحبو انات النياثية فعوجب ذلك تبكون من الانتقالية ولامذب وتشتمل الاراضي على ثلاث طبقات وهي الارض الساورية والارض الدونيزرية والارض الفعمية ﴿ فَالاراضِ السياورية ﴾ بكسر السينوم اللام وكسر الراء الهدملة وانحما سميت بهدا مندسة الى قسم من أنكاتره كان تسكنه السياو ربون والارض الذكورة المكتونة الرسومأت البحر يقواضحة فسمهوهي مرتكزة على الطبيقة العلمامن الاراضي الاصلية

اعظم فقد دبيلغ فيعمش الجهات ألفين وسقما تتذراع لصي الغالب أن لارتحا فلأغلب سطوالكرة أثناء شكون الارض الذكورة لابه لاه ية ذلك المرق المياه العلية أوعلى سطيوه نبوالارض واضي غسامتمز قدفلا يتضممنها في الملادالتي توحدفها الاقطع لعدمة وطبقاتها التي كانت أفقية أولاصارت مائلة أورأسية ونبزر يتك بكسر الدال المهملة وضمالواو وسكون الزاى والراءو سميت لهر تونسو سرفي أرض من أراضي انسكاترة تسهي بذلك وهي ترب مفي خراب السفلي زلط منضر يخافق متعاقب مرارام وجورما لكناكات متفرقة عن دعضها فكانت المحار تغطى أغلب الارض القارآة الارض وحدفيها دعض أنواع نبيا تسبة وحيوانية منستها أحسك نرتضاعفا مرينيه نات والحيوانات التي خلفت قبلها في المدّة السياور نه ﴿ وأَشْكَالُ النَّمَانَاتِ الحَامَةُ بَالَّذَ يخالف أشكال النمامات المنسو مقالى زمانناهدا فكا ملة المحسجير مت النماتي وهي بنما تات بسيبطة التركيد فيزمنناهذاليكنا كانت في انداءالخلفة أكبرهما وكانت أنواعها أكثرعد داويوحد في هذه الارض حيدوانات رخوة كثيرةفيها وهي من رتمةذات الارحل الرأسسة ومنها الجيوانات و عالاراف الثلاثة المتقدّمة كرها أي السسلور يقو الديونيزر بقوالم الان القلم للذي وحدمنه أثري * والارض الم و حقى القطب المصرى وقدار تفعت الحيال المورفيرية والاسوانسة مناطب كةٍ رأرض الانتقال فتسكونت عنها ارتفاعات على شكل قبأ كانت محرقة في كان طيعهاغ مرصاع للانعات فارتف عث قعلة مجرز دةعن الانعات والصحور المعرة للاراضي

ا لتوسطة أولها الاركوز وجربريش سكرى وبودنج كوارسى وجركوارسى وجروملى وسخر أحر وجروملى فحمى وجرشيست اذر وارى وشيست تحدوج رشيست سليسى وجرالسن وجرطرا دلمدى وجرحرط فلى ورخام حرجيلى حيى قادى وجرجسرى معسنى وجرشيت وجرحه منذج هذا ما تألفت منه الطبقة الوسطى

إفي المواد الذافعة التي في الاراضي المتوسطة مج وحدفي أنواع الشدس مر أرض الانتقال كًا من حم الاختيار وهم المسن، والقسل ألاسودوهم انطأ لما والقلم الأحمر ويوحيد فيها نضا الشب والزاج الاخضر والشب والانترأست أي الحسر الفيمين الذي محترق مدون لهب به وق كشيرة ويون فازات محتلفة وخصوصا النماس والرصاص والخارصيين أي الته تما لديدوبو حسد الزئيرق في الطبقة العلمام وهذا الشست الذي يقتصل منه نحاس وقار أنسا والحارة اللبير بةاللسو بةلارض الانتقال تحتوى عبل موادنافعسة أقل مما تحتوى علمه أذ أعالتُستُ الطفل لكنها يحصل منها أحسن الحروأ غلب أنواع الرخام ذات الالوان لخنلطة وأنواء الزاء السنحاسة والسود المتحانسية والرخام المحتوى عبل الانبكرين الدور التمكةن وهومت ونعفر مات أغلهامن الانكرس تشاهد فسه على تسسيد وعده به حدفي وسيط هدفه الحارة المرية قرم حصى وحصى يتر وشب ومعادن حديدعل هيئة طبقات وعروق ورصاص فضي وغارصن ونحاس ويزمه ت أىم قشنا ومعادن الحسديد الهمة ومثلهامعادن المنقنيز يكون سزالاراض والحيارة الحبر بةالنسوية لارض الانتقال وننثق أغلب الماه العيد سقمن بينها تين الطبقة بن وكثيرا مانستنما اطارةالرماسة والبودنج الترفي أرانس الانتقال حارة نحت يوويو حسدقي وسيط نه الصحور وفي الخوء العلوي منها الرسو مان العظمة المهمة المكونة من الفيهم الحري الذى هو منسوع الصنا أم العظمة في الملاد التي تشتمل أرضها علمه وهذه الرسو مات تسكون وية يحارة رملسة وأنواعمن الشبست الاسود يحتوى عادة على كشيرمن انطماعات تمة وهي أى السو مات تكون متوزعة في المن الارض أحواصا قلمة الأنساع مدل على لة ومستنقعات عسقة ولنشر حبعض هده المواد النافعة في الاراضي التوسطة لتعمل افنقول كل يحرصل أسودني حبوب دقيقة لابتأثر بالحوامض يستعمل جو اختمار والشروط مجتمعة فيالشست السلسي المنسوب لاراضي الانتفال وحجر اطالماشيت لفد مشتم علما ملذة فمسة وادا فرخطوطا سودافي الورق وباون الاصادع وتصنعمنه أقلام مردعة والنحار ون يسمومه القلم الاسود والقلم الاحرط فل محتوى على أوكسيد الحديد همر وتصنع منه أقلام للرسم أيضا * والشب والمويّاسا والنوشادروه وكثير الاستعمال في الصنائعو خصوصا في الصباعة لتنبت الالوان ويستعلونه في الطب وأيضا الزاج الاخضر والرئس ستعل كشمراني آلات طسعة وكماو متوخصوصافي استفراج الذهب والفضة

* (فى الأراضى الناف ية) * صعور الاراشى النافية أقل مسلامة من الساحة ومعظمها

ذقون من رواسب أومن منقولات وطيفاتها فلسلة المسل تمتصر بغالبا أفقهة وقدمته منياطيفات مفعرة أومحسدية فيخرعهن كتلتها وسعتها دائميا محسدودة أكثرمه المكذنان المتوسطة والكاثنات الحفريقاه فاالفهم أكتثرانت اراوعده واختلافامنها بمين السابقين والاقدم من كالثالاراض نختلط مرأراضي الانتقال بطبقا تماليا ثلة والغالبكوية معوجا متعرجها ويتعاقب معالمكوّيّات المآورية ويحتنى مررا لعسدنيء وق معدنية كثيرة وهاتان الصفتان لابوحدث منسمافي الطيفات العلمامع مافيهام كثرة الاختلاف وأذلك رعباسا غلناأن نقول انه كلباقر تستلك الاراضي الثانوية الى الاراخير لاتقالسة كانت الطبقات أكثر اختسلا فاوكانت البكائنات الحفرية أقل عيد داسيماق لنسروالنوع يختمان الطمقان القدعة تمتذعلي هشة سطيح كمعروتر كسهامتساو في معظم هارنوات الطبقات الباثلة ليكر هدره التسمية غيرمقسولة لما أن كثيرا من طبقاتها أفق ودعضهم مماها ماراضي الاغريس الاحرلانهم رأوا أن هذا النوع متسلط . في حسم أرانيي هذاالقبيع وهذه التسمية غيرمختارة أيضالان كثسيرام بالملاد آلتي يوحد فيها كثيرهن بتلك أدالاغريس وهيءغدالمعدنسين معروفة بأنبآه إلتي تتبكرة بنامنها الاراض ذوات الطبيفات أعنى الترفيها الصسئتل الارضمة المعدنسية الوسخية أى المحتو يقعلى المعادن تكون موازية للطبقات وهذا التعرف بكون حيدا أدالم تحتوتلك الاراض على وقد عدية لكن لما كان كتسرمن أنواع هدرا القسير محتو ماعل كثيرمور الاغريس الاحراضطروا لتسميته بالاسم السآبق وانكان فيسه بعض أسام *و بطلق أم الاواضرالثانوية على ثلاث أراض أي تتكوينات الأولى الارص الثانيه الارض الثلاثيسة وبارص الحجواله مل المصري موروادي أرهبل ومارص الحراله ملي المدبح ض الوسطيروتسم بالارض الحوراوية وبارض الحجر الحبري الصري من وادي عرباه وادى اركس والثالثة الأرض الثانية العلما وتسمى بالارض انطماش يريقهم وادي قناه لنشر حهاعل هذاالترتب فنقول

(فى الارض الثانية السقل أو الثلاثية) اغما سميت بهذا الاسم لانها مكوية من ثلاث طبقات تعدد من أسفل الحائل وهى الحراؤ ملى المديح أى المنقش والحرائب برى القوقى والمارن القرحى الحرالمديم تركز على الطبقة العليامن الاراضى المتوسطة وألوان الحجارة الرماية التى تشكرة مهاهسذه الاراضى الطبقة وهى يختلطة بنزيات كثيرة من المسكافتارة تسكون حراء ونارة صفراء ونارة سحاسة وانا حست بالحجارة الرمايية المنصقة والحرائم ملى القوقى المساسى بهذا الاسم النظر القواقع المشكرة التي وحدف وهى يختلط بالحراؤ مل المنقس أولام تمرعه أعنى أن طبقات الحارة الرملية تتعاقب أولام طبقات الحرى المقرق ولام تمريحه أعلى المحرى المحرى المقرق والغا المستلة كلها والحارة المحرى المقرق والغا المستلة كلها والحارة المحرى المعرفة والغا المأن تكون عتم وتعمل المحروة من المعرفة والغا المأن تكون عتم وتعمل المغنسا وهذه الطبقة قليمة الوضوحة وادى أرها والمارن القرسى وسمى أيضا بماون الون أوضا وسارى تتعاقب مع طبقات من طفل أحر بينذى المون أوضا وحدة الموادى أرها ووادى قنا ووجدة هذه الطبقة وسويات الطبقة من ملح الطعام تستخرج من الارض في بعض البيالا دوهي المبينية تسعيمة الارض المثانية المناقبة وتسيرا ما يكون ملح الطعام محدوبا الحيادة وقلسوا ما يكون ملح الطعام محدوبا الحيادة وتسيرا ما يكون ملح الطعام محدوبا الحيادة وتسيرا الميكون ملح المناقبة وتسيرا المناقبة وتسيرا المناقبة وتسيرا المناقبة المناقبة المناقبة وتسيرا المناقبة وتسيرا المناقبة المناقبة المناقبة وتسيرا المناقبة وتسيرا المناقبة وتسيرا المناقبة ال

* إ في حقريات الارض الثانية السقلي) * اعلم أن السكائنات التي كانت نعيش في مدة الارض ية السفل يتحالف المكاثنات التي تعيش أثناء تسكون الارض التوسيطة عالحيوانات به التحسة لا توحيد في الارض الثانسة السفلي والحبوالات الرخوة دوات الارحسل ية الميد العدد فيها ومثلها الاسمال الدرقسة التي تقرض نسلها في الارض المذكورة القه افوالرخوة فأنها تتسدئ في الظهور في الارض المذكورة و مصكا ترعدها في رض الثَّانية الوسطى والنباتات الحشَّة الزهر التي وسلت الى أعل درجات عُوَّها في الارض ل وَيَكُونِ أَمَّا عَيدِ دافي الإرض الثانسة السقل وأماالنه أمَّا التي تنسب القصيماة لخير وطيقفت كتسب بعض غو وأنواع الورل تسكنس فيهاعو اعظمها غم تظهر بعسدها في الارض الثانية الوسيطي أنواع الورل مهولة الخشية ذات هيكل عظيم الخييم غريب الشكل ثان مررأي بفاءهما تعب منها وحصل له الفزع ولنته كلم على الحفريات التي تقييز بدمدة فتمتوىءا قو فيرسكثير وكانت هيذه الحيوانات كثيرة ردفى الزمن القديم ثم انقرضت والقوقع ذوا آصد فتهن ية السيفل وخصوصافي الحر المرى القوقعي * فالمتلوس المعر ئه الجبري القوقعي وهو حيوان رخوعه ديمال أسوقه قعته مستع أنواع كتبرة والمحار الآن ومرالحوانات دوات الحليد الشوكي الارض نوعمن الانحكر من سمى انسكر شرس أى الشمه رهد يحدد في الارض الثاندة السفل زآحف كسيرا لحشبة خلق قبل الزواحف المهولة الحسة التي خلقت أثناء تكون الارض الثانسة الوسطى وهدا الحبوان هونوع

غسام صرى ومن الانواع النبأثية التي تغيز مهاهسة والطبقة الفسيسلة الخروط. لسنورية كانتشاتات ذآت أوراقء بضقيتقارية وموضوعة على دمضها كقشورا لسمك وأنواءالو ولتعزالق كان يتبكزن عنها أغلب غامات ذاله الزمن عمارة عن يدنس من الفصلة مرو بةوقد فني وله صفات مدل علب موتميزه عرب غيره من بنايات الفصيلة المخروطية الحفر فأوراقه متوالمة حلزونية تتبكؤن عنها خسة سفوف أوثمانية على الساق وهيرعدعة الذنب حبة وغماره بخروطية مستطيلة ذان فلوس غييرمترا كتة موضوعة على يعضها كقشور السهلة اسفينيةذات ثلاثة فصوص كلة أوخسة * ولآحل اتسام الكلام على الارض الثانية السفل منغى أن فذكر كنفية تسكون لمج الطعام الذي وحدمنه مقد ارعظيم في الطبقة العليا م. هنذه الارانسي أي في المارن القرحي فنقول * الأرض ذات الاتساء التي تكونت من الارض الثانية السفلي أخسر إنسمي بالارض المصنة لانها تعرف يوحو دمقد ارعظ يرسم الطعام فيها عفان فسرر مامنشا هدنده الرسو مات المحمة الكثيرة التربة حدفي هدنده ألادف وتتعاقب دائمهام والطفل والمارن علي شكل طبقات رقيقة قلنا انسب ذلك تصاعد مقدار عظيمهن ماءاليحرالذي دخل في منحفضات أوفي نحاويف أوخلحان ثم فصلها آكام عن البحر يعذذك وهذه الظاهرة ملت وتكررت فامساحة عظمةمن الشواطئ أثناء تكون الارض المحية تشكتون عنها الكتل العظمة من ملح الطعام الذي يوجد الآن في الارض الذكورة وحيث انهذا أللم موضوع في طبقات غاثرة من الارض لا يمكن استخراحه بسهوة كاللوالذى فسسالاراضي الثالثة * (في الاراشي التانية الوسطى أو الحور اوية) * رست طبقات الارص الحور اوية فوق الأراضي المحنوية على ملح الطعام وانماسمت ببتذا الاسيرلان حمال حورا التي يفر انسامكون أغلهامن الاراضي التي رست من المحارفي المدة الحور أوبة * وللدّة الحور اوية صفات واضحة تتحيِّدُ من الحيوانات والنبأ تات فيماة من أحناس الحيوانات التي تنسب للدد السابقة فننت واستبدلت بحبوانات كثيرة غسيرها وتنقيم الارض الجوراوية الى تسكو سنهما التسكوين اللباسي والسكوينالبطار خيفالتعسكوين اللباسي هومكون من ثلاثة أجراء (أوايا) لهبقات من حجررملي قليل الصلامة يحتوىء للي وسويات معدنية كاملاح المنقنه والكروم وهذه الطبقات تسمى الخارة الرملية الباسية (وثانيها) حارة حبرية لياسية قليلة الاندماج مائلة السخاسة أوالسوادنو حمدفيها عروق سض مركر بونات الحمر دخلت في شقوق ناشمية امامن الزلال وامامن الانسكاش الذي يحصه آفي حمسع الصحور المحتبو رتبعلي كشرمن الطفل وهدنه الحجارة الحسر يقتعتوى على كشرمن الحفر مات أحدها كشرالانتشار فيهاوهوقوقع ذوصد فتين من فصيلة المحار (وثالثها) مارن شدستي لمَّفل يحتوي على كَثُـير من بقا ماعضو يَّةُ وخصوصا القوقع المغزلي وهوحيوان رخومن ذوات الارحل الرأسة ولمسق من هذا الحدوان الاعظم مخروطي محجر يشمه العصا وكان هدذا الحمو ان يسجى قاع ألبحسرو بفرزمدادا

كالسيدوقدوحدا لكس المحتوى على مدادهدا الحيوان بمآفاد وحنس القوقع الأموني

غاص الزمن القديم وقدنتي ولم يتحدد بعسد ذلك وكان أول للهوره في الارض الثانمة السفلي وقد تبكاثر فحالمذة اللياسية فصارعمزا الهيذاالتسكوين ولنتحيج مرجسة الحبوانات الرخوة التي يتمرج االتكوين الباسي فسسلة المحار الكيراطم وكان وحدفي عارالدة الماسية عبوانات نماتية وحيوانات رخوة غيرالتيذكناها وأسهاك ذات قشور صلمة لامعة وأفواء من الورل ذات - تم ممهولة * ومن التحب رؤية درحمة الاتقان الته وصلت السها فة الحدوانات التي خلفت قدر الطوفان الأول في عصر ناهدا فما أعس هذه المخافقات الني كانت في الزمن الذي نحر. وصدوه فإن الحار كانت علواً ويحدو المات عنه كالترد كرناها وكان يسج عدل أمواحها قو اقرأمونمة عدمة كالزوارق كان محمطها كتحلة العربة وكانت لاحف كبيرة وغماسيم تزحف عدلى شواطئ النسهران والعرك ولميكن في الزمن المذكور حموان أدبي ولاطهرانما خلقت فمدوه في حشر اتذآت أحنية كانت تطهر في الهواء وكات الارض قدردت قللافى الدة الحور اوبة وقل استمر ارالا مطار وكثرتها ونقص الضغط الحوى أيضا وحمعهدة والاحوال كانت تماست ظهور وتضاعف الحبوانات العدمة التي ظهرت على سطير الأرض حنشذ ولا تعصى مقداركل من الحيوانات الرخوة والحيوانات الشعاعسة التي وحدم رهاماها في الارض الحوراو مقطمقات ذات ارتفاع واتساع عظمين وتضاعفت شرهدنه الآحو البالنها تات في كاأن شبه المي التحار كانت معمورة الزواحف المهولة التي ذكرناها كانت النماتات التي تغت بالاراضي القارة ذات صفات مخصوصة محزة لها فلابوحد في عصرناهـ ذامن النبايات مايشه نبايات المدة التي نحن بصددها فان ارتفاع درحة الحرارة وانشحان الحق بالرطوية وتأثير الاشعة الشمسسة كارذلك كان بساعد على تقوية الانمات كإشاهد ذلك فيءمه باهذا في دخم الخراثر المدارية وقد فنت أنواع الولتر باللفسوية الارض الثلاثمة فالدة الذكورة ونماتاتها شبهة ساتات القصيلة النحلسة وأحناسها كتسرة * وانسد كرالانواع النما تمة التي تمنيها المدة اللماسية وهي الفصيلة السرخسية وفصيلة السقاس والقصلة الصنورية

وفي التسكون من البطار في الماسي الماسي الماسية الاسم لان حسة من الا حاراليو يقد التي تسكون منها تشامن الفعام ميوب عني من مستدرة تشبه من السحية المعروف بالبطارخ أو كبيرة تشبه اللهس و يقسم هذا التسكون الى ثلاثة أدواروهي الهورالملسي السعي والمدين المنازية المحروبي المورالملسي عندي بحيدي وهنذا الحريث كسيرمن الحقربات وخصوصاعلى أنواع من القوق الاموني و توجيد فوقه لحفل يسمى بطين الحوز لا يستعل بعلاد الانتخار في از انه المواد الدسمة والدور الملسي المتوسط هومكون من طبقة بده الموادنية والدور الملسي المتوسط المرجانية في الطبقة الاوكسية وردية منسوبة الى أوكسية ورديلدة من انكارة وهي شخيف المرجانية في المراقبة المرجانية المرجانية في المراقبة المرجانية في المراقبة المرجانية المرجانية في المراقبة في المراقبة المرجانية في المراقبة المراقبة المرجانية في المراقبة المرجانية في المراقبة المرجانية المراقبة المرجانية المرجانية في المراقبة المرجانية في المرجانية المرجانية المراقبة المراقبة المرجانية المراقبة المراق

مة تعتوى عبد مقدار عظم من مساكن اخطمه طبة تشبه الم , الطميع النسوب الى بلاد المافيرة وقي الخارة الحيرية المريانية وقدوح رة منتأذ والاحتجة الاصبعية ويقال اسمال وحشر أت وحيوانات قشرية آتات والدور المليس العلوي هومكة نءن طبقتين احداهما مكورتومين قب معرطفل أرز ق أوضياريه للصيفرة يسمير بانسكلترة طفل كميسر يليو في فو إنساط استمكونةمن حجارة حبر بهمليسية يحتبوي على كثير من الحفريات تَعَ حَمَّا الْعَمْ فِي الْاسْمَة لسكان أنكارُهُ * ومن أهم مالوحد في همذًا الدور أرض وظة فسهوهم ضاربة السواد تحتوى على مادة خشيبة تراسية مدفون فيها حيثوع يخر ولمنة وغير مخروطية وقداند فنت هذه الاماك. التربيت فيما فحذه عمامه ف وأسهما وحذورها المثبتة في الارض متماعدة عور بعضها كحذو وأشحار الغالان ويوجد حول بقا باها مقدار عظيمن مادّة فمية (واعلم) أن تكو بن الحجر الملسى يوجد في أأمطر مناء سألدر حةالثامنة والعشرين مربنطوطالعروض الشمآلية في الصحراء رقيبة من القطر النصري *والدور المليبي السقل هو ظهور حيوانات تنسب إلى الفصيلة الثسديية لكن منتها الخامسة مساعيمة تثبت أن الله سحانه وتعالى خلق الحدوانات درجانا متعاقبة أى أنه تعالى خلق الحيوانات المسطة التركيب أولاثم المتضاعفة هالحيوانات الثديبة الارض لمتوحدومها حميم الاوصاف الخاصة بالحبوانات الشدسة ة التركيب (واعلى) أن حيو انات هذه الرتبة تولد حمة ولم تسكر. بنتها تامة مل كانت تقيير من الحيوانات المدسة نادر الوحود لا يضع أولاده أحماء مل مضع كتلة هلا برمن ق أغشته وخرج منها و ذلك دعد أن يمكث في هذا الكسر متأثر كمفية تسمى بالحبوانات الثديمة ذات الأخوين أوذات الصيحبس البطني ارة البكيس البطني الني تعيش في زمنناهذاه بي السكانيجور والسارج وغير ذلك وأول حدوانان كلهرن على وحه الارض مرذوات السكيس البطني كشفت في الحجرا لحسري وحموانات شعاعية وورلذان أحناس وكانت شواطئ الحارمعورة بالحموانات الوراية

﴿ فِي المواد النافعة التي في الارض النَّانية السَّفِي والوسطى ﴾

وحد هجراطهر وهرالحيرو بحارة حيرية طفلية شف السائحت شاءوو حدفه ها قابل من الراحة والمحدودة بهما قابل من الراحة التي المنظم والمحدودة التي تصنع المحدودة والمحدودة والتي المحدودة والمحدودة والمحدودة

ي ويوحسد فيها أنضامها دن حسديد ومعادن غياس ورصاص وخارصن من فى الأرض الثانسة العلما والطماشورة) اغما سعيت مسد االاسم لان أغلها معتقون م ر وأول ظهوركو تونات الحرفى تركس كوة أرضنا لمكن في هذه الارض فقد قلنا ان اللومن الموادالدانسلة فيتركب الأراضي التبوسيطة وانأغلب طيفأت الإرض وواويةمكة تةمنسه وان هيذه الطبقات همكة وعبديدة وفدذ كرنا آنفاكر يوباث الحير التربتسكة ونامغا الآن كتلة عظمة من الارانيه ومدخل منه في تركيب انقشرة الارضية مقدا عظم لكرة بنع هنا تسكر ارماقلناه لاحل زيادة فهمه فنقول * قدقد مناأن كريونات الحير كرة أرضنامن المياه الحارة التي نسع مقد ارعظهم مهامن شقوق الارض (واعلم) أنّ الارضهم المفو عالاعظم لحمسع الموادالتي تنكؤن مها تشرتها الارضية فكأأن ض تحصلت منه المواد الصلبة المختلفة التي تحكة نت يواسطة الطفير كالعفور سة والمورفيرية والطرشيت والمبازلت والطفيعات البركانية الجدملية كذلك انقذفية لي سطيح الأرض ميساه في حالة الغلمان مشيحونة مكر يونات الحسير الحيضي العجديد رغالها وذلك كيناسه حزبرة أزلانده التي تخرب منافي أمامناهيذه مافورات مرماء محتمعا السلسر ذائما وفان قسل كنف تكونت الأراضي مركر بونات المرالخض سفالماء الحارة فلغالما كان المحرمغطما أغلب سطير الكرة الارضة في الازمان لمنة كانت الماه الحارة الشحولة تكر بونات المسرا للمضي تستفرغ في المن صدة والضر ورة فسار ندماه البحرمحتوية على مقدار عظيم من هذا الج فاستولت الحيوانات العديدة التي كانت تعش في الحار الاصلية خصوصا الحيوانات النياتية والحيوانات الريخوة ذات الاستداف على هدد االلم من مهاه البحر لتسكو ن غسلافاتها وكانت الحيوانات الرخوة باكن الاخطموطسة كتعرة العددني هذاالساثل المحتوى على كتعرمن هذااللج ودعد هلالأهسده الحيوالا تزالت مأذنها الحيواسة مالتعفن في المن الماءولم من مها الإالمادة مرالعضو بةأىكم فونات الحيرالذي كانت غسلافاتها مكونة منه فصارت هسذه الرسويات كؤن وتتراكم على شكل لمنقات ممكة في قاع المحارثم انضمت الى معضها فتكوَّنت سألميقات ولماصارت هذه الطمقات تزداد عضى القرون تسكون منها الاراضي الحبرية التي دها الآنو دل على ما قلماه أن ستأمل في قطعة صيغيرة من الطماشيير بالمنظأر العظم بدذلك أنهامكونةمن بقا باعدمة من مساكن أحطموطية وقواقع أمونية وهذه برسوب القواقع البحرية الحسرية الحجرية والرمل والطفل فسيه ولاشب أنسحه بلطق ميهذه الرسوبات عضي الزمن القديموتسكون الاراضي الطمأشسرية من للاثطيفات أيمحآمه تعبد من أسفل الى أعلى أولاها لهيفة الحرالرملي الاخضر وتأنيها لميقة الطفل والمارن الأخضر وتالنها فميقة الحارة الحرية الطياسرية البلاطية والمواهر العدنية فهذه الطبقة كتبرة كلح الطعام وحرالص والطفل المندم العدلصناعة الآحر وتوحد فقاعدتها طبقات قليسة السمائين الخشيت القارى ويوحد بين طبقات الخشيت طفل أسودة لرئ يخترى على الطبقة حارة أسودة لرئ يخترى على الطبقة حارة المحتردة المحتردة التحترية والمخالسة المحتردة ا

﴿ في الموادّ النافعة التي في الارض الطماشر من

المؤان الذى على هيشة كليات بوحد مكثرة في التسكوين الطباشيرى حصوصا في طبقات الطبائسيرى حصوصا في طبقات الطبائسير الله بنشار الطبائسيري طبقات في مرايد الذي كان كثير الاستعال وهستفريم من الارض في مرايد على الطبائسيرة حرا المبائلة المائية من الارض الطبائسيرية حرا المبرا لحصى وحرا المبلاط الذي تسكون منه قاعدة المقطم وحرر ملى حديدى يعتوى على مقدار وحيد مدالحتوى على الطفل المنفرة مدينة وملح طعام المنافسة الاختصارة ملح طعام

﴿ في حفر مات الاراضي الطماشير يه ﴾

نها آنا المدة الطباشرية تشبي منه انات عصرناه مذا فيوحد فيها يعض بها آن تنسب الحارمنا المديم أنوا عاهيمة هذا مع أحدا سبعا النها المارمنا المسدم أنوا عاهيمة القرضة وفي المدة الطباشرية تري ساتات معتادة كالنحيل وغيره وازداد عددا لنباتات ذات المفاقت وقل عدداً نواع السرخس في المدة الله كورة وحيوا نات الله الطباسيرية لاتشبه حيوا نات عصرناهذا والحيوانات أدوات الكيس البطني التي خلقت في المدة الحيوانات المديمة ما يحله وكانت الارض الطباسيرية وكانت الاسمالة كثيرة في المدة في المدة والحيات والمناسرية والمارة في المديمة المساسرية المساسرية وكانت الاسمالة كثيرة في المدة الطباسيرية والمحارثة وكانت المسابقة المسابقة المسابقة وكانت الاسمالة كثيرة في المدة الطباسيرية الطباسيرية الطباسيرية وكانت المسابقة في المدة وكانت المسابقة وكانت وكانت وكانت المسابقة وكانت وكانت المسابقة وكانت المسابقة وكانت وكانت وكانت وكانت وكانت وكانت المسابقة وكان

* (في تسكّون الارآضي الثلاثيسة) * " مقسم هذا الزمن الى ثلاث مدد تسمى باليونات فنوسين و ميوسسين وبليوسين هفي السكامة الاولى المدّة الجديدة ومعنى الشّائية المدّة المتوسطة الجدّة ومعنى الثّالية الاكثر حدّة

﴿ الكلام على الارض السفلي المسماة توسن

هذه الارض مكوية من رسو بان يحربة ورسوبات من المياه العدندة فالظاهر أن البحر شغل الاحواض الطباشرية ثم فارقها على النعاقب فتسلط نت عليها المياه العددة وتشاهدهذه الارض نحوقا عددة رسم مس المتوسسط أى على عرض المينا وكليا اعتجمت نحوالهم الأخذت فى ازدياد السعسات حتى تصدل الى القياهرة فهي واشخة فى المقطم ولذا سميت بأرض المقطم وتقسم الى نلاث طبقات رئيسة الاولى الطفل الفخارى مع الرمل السفلى والثانية الدبش والثالثة الحجر الجسيرى السليسي وقد كشفت بقاما الحيوالات الشديمة الحقرية التي لا يوجد مايشهها الآن في الطبقة الحصية من بعض جبال

ورواحف كالمقاسيم والسدفي) * قد خلقت في هد ندالمة حيوانات ندية وطيور واحض كالمقاسيم والسدفية والميور واحض كالمقاسيم والسلاحف وأسمال وحيوانات دو وحشرات والحيوانات النديمة نات المغلمات المقاسيم الول الحيوانات القرادة لكن الحيوانات المعرة التي هي القسم الاكتر عدده الميانات السديمة القيم الاكتر وذلك كالامل والبقر والفي أي الفي الفي الفير والغير والفي الفيرة والمعرودة ولم تظهر الافي التهاء الرس الثالث وكذا القنافذ لم وحدة ولم الزائن وكذا الفيرة والمعرودة ولم أن المنافذة والمائن المنافذة والمائن المنافذة والمنافذة وا

﴿ الكلام على الارص النَّا لدَّة الوسطى المسماة ميوسي

تسكون هدنده الارض من رسويات عربه و رسويات عدنية وتقسم الى طبقتين احدد اهما اسمى مولاس والثانسة تسهى قالون * فطبقة المولاس مكرة فتعوقا عدتها من رمل كورا في المرة يكون نقيا والرة يحون المالة فدت كون يختلطة المولاس الطفل و تحتوى على بحارة رملية فدت كون يختلطة المسية المولدية و مخطأة مرسوب معاملها المبليط الطرق وهدنده الطبقة تبعرية و مخطأة مرسوب عنوى على كثل متفرقة من هرا لطاحون و هو جرحيرى سلسى مسائح عالميا فله مفلار مي المعالمة و منا منا المعالمة و وقد وحدى على المعالمة والمعالمة المعالمة المعالمة والمعالمة المعالمة المعالمة المعالمة والمعالمة المعالمة المعالمة المعالمة والمعالمة المعالمة المعالمة والمعالمة المعالمة المعالمة المعالمة المعالمة والمعالمة المعالمة المعالمة المعالمة والمعالمة المعالمة ومعالمة المعالمة المعالمة والمعالمة المعالمة والمعالمة المعالمة المعالمة المعالمة والمعالمة المعالمة المعالمة المعالمة والمعالمة المعالمة المعالمة والمعالمة المعالمة المعالمة المعالمة والمعالمة المعالمة الم

* (فى حفريات الأرض الثالثة الوسسطى) * العدفة المعرفة للمدة التي تسكوّت فيها الارض الثالثة الوسطى هى احتلاطات النبائل أخاصة بالمطقة الحيارة من افريقية مهناتات تنت الآسف أورو، ودلل كانحيل والعساب وجلة أنواع من الفصيلة البقولية محتلطة بسجر الحور والباوطا لحياصة بالمنطقة الحيارة المعتدلة والباردة ويوجد سوى دلائم أنواع الانساوالتير والحوروالحيوا نات التي كانت تسكن الأرض القيارة هي حدوالمان مدينة وطيور ورواحف

أسمالة وقد خلقت حموانات ثديمة حديدة في المدة المذكورة وهي أنواع من القردة و الخاش وانانكاسرةوحموانكذات كسريطني وحموانات ثرادةوطمور وزواحف كالافاعي والضفاد عوالسمنسدل وكانت الماه العذبة مسكونة بابعيال كثيرة والحبوانات التدبية التربنيغ العشفهاعن الانواع المهمة المعرة لهيذه المدة وهذه ألحبو الان عسدية وش Xاما و قد خلف مناحلة أحناس فنت و انقرض نسسلها وقد خلق فيها الفيا ديهالمه والفأر والجنسد مادستر والتاسر وهذه اللموانات على قبدالجياة الآن ك نة دعدة حده الأنخلقت في المدة المذكر وقراصية ها مرةوكانت تحتوى على حموانات قشرية جونياتات المدة المذكورة مشابهة لسانات عصر ناهد اوقد تكون مفاالحشب المفرى المسود الى هدد والارض ولدستما الى فحدى لانه انما اندف في الارض حديد أولم تؤثر فيه الحرارة المركز يتولان سغط الطيقات دمدة الارضمة المتراكمة وهدذان الشرطان شروريان في تسكون الفيم اليخرى البكشف المندمح النسوب للاراضي المتوسطة * والخشب الحقرى الذي بوحد في هذه الارض والترقيلها ما وقودا في حلة من السلادويوجسدا لكهر ماء في هدرًا الحفري وهوعيارة عن راتينج متاتن فلملاعض الزمر علمه وكان نسيل من أشحار الزمن الشالث وأمواج عر ملطق ما كل والحفرى الذي توحدني قاعه وتفصله ويتحصل هذا الحوهر من يحر ملطق من منذقرون أماته حدحشه ات حفرية في ماطن كتبة البكهر ماءوهي محفوظة صبه ملونها وأشكالها فان المكهر ماءعنعها من التعفن

وفالاراني الثالثة العلاالسماة بلبوسين رست طبقات هذه الاوضوق طبقات الأرضالثا الثة الوسطى المسماة بلبوسين وسيت طبقات وشارعة الدوضوق على الأرضالثا الثة الوسطى المسماة ميوسيرورسو باتها بحرية مكونة من جارة حيرية ومادن غواقع حددة بعش أعلما غواقع حفر يقد التصدد فيها والمارت شاربالزرقة يعتوى على قواقع عددة بعش أعلما في الرائلة الرائلة المسلمين والمعاركة المسلمين والمعاركة المسلمين والمارت شاربالزرقة يعتوى على قواقع عددة بعش أعلما ومن المسلمين والمسافرة والمسلمين والمسلمين والمسلمين والمسلمين والمسلمين والمارت والمسلمين والمسلمين والمارت والمسلمين والمارت والمسلمين والمارت والمسلمين والمسلمين والمارة والمسلمين المسلمين والمارة ومضوسات المسلمين والمارة ومضوسات المسلمين والمارة ومضوسوبات المرض المسلمين والمارة والمرض من المسلمين والمارة والمرض من المسلمين والمارة والمرض وكرنها تعالى من المسلمين والمارة والمرض المسلمين الأرض المسلمة والارض المسلمية والارض المسلمين والمارة والموسين خلق المارة والموسين خلق الماركة المسلمية والمرض الماركة الماركة والموسين خلق الماركة والموسين خلق الماركة الماركة والموسين خلق الماركة والموسين خلق

2 7

3

سيهانه وتعالى في سدا الزمن أى بعداً نأم خلق هداه الارضين الحيوانات الشديمة وكانتات عضو يقدد شقة وقد قلنا ان الحيوانات القشر بقوالا سمالاً كانت كشروق مدة تكون الاراضي الثانية وأماهذا الزمن فقسلطنت فيه الحيوانات القديد واذا استغينا الحيوانات ذات الكيس البطني التي تنسب الى الاراشي الجوراوية وحد ما أن الحيوانات القديسة التي خلقت أولا في الزمن الثالث هي ذوات الحلاما الشخيروقد خلقت حيدة المغوانات في المائة الاولى من الرمن الذكور ثم خلقت عيوانات ثديمة فنيت وكانت عيبة النظر بشتها الهائلة وبقيها وأغلب الاتواع التي خلقت في هذا الزمن حلقت في هذا الزمن مهم تروانات ثديمة في واحت حديدة من حلتها أنواع من السهندل في هم التماح وفي هذا الزمن خلقت طيور لكنها كانت أقل من حدامات ذوات الشدى من وكانت المحارمة ومن مكسوم من كانتات تقسيم الحجيم الرسيكا وزمن تكون الاراضي الاراضي الارض الثانية الوسطى وزمن تكون الاراضي الوسطى وزمن تكون الاراضي الموان وقيمة حمل الطوفان وفيه حمل الطوفان وخية الانسان

وأنشم عالآن فيذكر الحوادث التي وقعت ننقول (اعلى)أن الاراضي الأخرة مغطأة في حلة أماك بطيفتس ها ماغيرمتمانسة في السهول والأودية والنظارات وشقوق العفور وعل أسطية الحال وحوانها وهذه الطبقة مكونة من موادّ مختلفة ناشد مّة عن قطع انفصلت مر. العندر المحاورة لهافالتأ كلات التي تشاهد في قاعدة الأودية وقداً عانت على انساء الأودية والرواس المتراكمة فيمكان واحدوهي المكتونة من مواة متدحرحة أي متأكلة بالآحت كأث أنماءا تقالها الى بعد عظم دليل على أن اتقال الأحسام النقيلة الىمسافات بعسدة ماشي عب ماء قوى أثر فيها فالقذف أمواج عظمة على سطيح الارض دفعة واحدة فأخر يت حميم ماقاملته أتناءمرورهاوسكونت عهامياز يبغائره فيالارص تم حذت ودفعت المقاما التي حاتما أنهاء حريانها عسرالنتظم فالارض التي تسكون بهدنده الكيفية تسمى بالأرض الطية فانمة والطاهسرة التيذكرناها تسمى بالطوفان وفانقيل ماسعب الطوفان قلما ان الله تعالى أر أديحكمته وقدرته أن يحعل في الارض سبلا وطرقا ويخلق تعالى حمالا تشغا إنساعا عظميا بقرب البحارأوفي فأعها فليالر تفعت الارض دفعه فواحدة حصل أضطراب في المياه مانقيه ذفت داحسل الاراضي القارثة فاغسرقتها وغطتها بأمواحها المفزعية المختلطة بهفاما الإراضى وأتلفتها وكالحصول هسذه الحادثة دفعة واحسدة الكنها كانت قصيرة اللتة متكر وقفانكشف الوديان والسبل كافر زيادك في قوله تعالى سبلا فحاما * وقد حصل فيأراني أور والعددال طوفاات وفي آساطوفات واحدوكان حصول الطوفا سزالا واسقل ليهورالانسان وأمالحوفان آسيا فكان بعسد خلق الانسان ولنتكام على كل منها فيقول

﴿ السكلام على لحوفاني أرض أورو ما

الطوفان الاؤل منهما حصل في شمال أوروباؤكان الشاعن ارتفاع جدال النورج فأخرت مياه الطوفان الرض السويدوالنورج وأرض الوسيا وأرض شمال النسافة علت جميع مهاه الطوفان أرض السويدوالنورج وأرض الوسيا وأرض شمال النسافية على المجاورة لها كانت معطالا رتفاع والبحاد المجاورة لها كانت معالا رتفاع والبحاد المجاورة لها كانت الأماكن يتمل كملاعظم من الجليدوند أعانت مصادم المنهاعلى ازدياد تقول الطوفان * والدليل على حصول الطوفان في تلك الاراضي الرمل والزلط الذي يعطى جميع المواد والمنافقة المنافقة المنافقة

﴿ الكلام على لحوفان آسيا وعلى خلق الانسان

خلق الافسان على وجه الارض بعسد حصول الطوقان العام (واعد) أن الاراشي القارة والمحاركات في المائة والمحاركات في المحاركات المحاركات في المحاركات المح

وفي مان كيفيه دوران الارض وفيه دليلان

الدليل الاولة وله تعالى وكل في فلك يسجعون (اعلم) أنه لا يحوز أن بقال وكل في فلك يسجعون الدور أن بقال وكل في فلك يسجعون الأو مدخل في المحكم معنى المحموم والمحموم الشعم والقدم والفحر والفحر والفحر والفحر والفحر والفحر والفحر والمحمد المحمد الفحر والمحمد الفحل الفلال واختلف العسقلاء فيه المعضم ما الفلك ليس يحسم واعماه ومداره في المحمد المحمد عالم المحمد والمحمد والم

الذى يتشديدني الحرى سابح وقال أحصاب الهيئة ان الله الاعموهواء مختلفل خلف فة لاندرا حسافتيرى الشمس والنجوم والقعرفيث (واعلى) أن مداره تداالكلام على امتناع الفول صُ وأَنْهَا خَارِحَهُ عَرِ الْخُلَاءُ فَهُوبًا لِحُلَّ مِلِ الْحَقِّ أَنْ دُورِ الْمَاتَكُنُ وَاللَّهِ تُعَالَى قَادِر لى كل الممكات والدى بدل علسه قوله تعالى وكل في فلك يستحون قال صاحب التكشاف التنوين في كل تنوين عوض عن المضاف البسه أىكلهم في فلا يسجمون والله أعسلم * الدليل الثافي قوله تعالى الذي حعل لكم الارض فراشا وقوله تعالى أحمر بحعا الارض قرأرا وحعل خلالها أنهاراوقوله تعالى الدى حولكم الارضمهدا واعلمأنكون آلارض فراشا مشروم وهي متضمنة لدلائل (الدليل الأول) في كونها مخير كذوذ لك لا نهالو كات فراشا لنباعل الإطلاق لان الارض لوكانت سأكنية لانحلت منهاقة ةالتم بالخرنيات الني لانتحزأ والدلمل على ذلك أنه يغتمر من انعز ال الارض في الفراغ قاعدة هِي أَن حسم الاحسام تعبل إلى الانحذاب نحوم كذ آلارض اذلاثيَّ نفصل من كرة أرضنا عنى الفراغ فالاحسام التي تقذف يعمداعن سطعها تعود المه يسرعة دائما لثقلأوبالحه ذب الارضى فحل تعيالي خاصبية الأرض أن تح لزها حسمالا خراءالمادية التيرهي مركبة منها وحسم الاحسام التيرعل سطعها أوالني لركز والظاهرأن شكلهاالكه ويدلء لأنصده الخزئه فانحمع أغلمانحوالمركز (الدليل الثاني) فيتحركها أيضاقول علماء الهيئة ان الكرة به و محركة البندول الاهترازية أيضا الآتي شدحه خان عدّها في زّمه، مقيد بة آلاف وثلاثما تقميل وخسة أمسال تقريبا وبحوار القطيين أربعة آلاف وماثتي ركة تنزلق عسلى بعضها فأثرت فيها القوة المركز بة الطاردة الناشيةة عن حركتها الموميه انتفاخافي كنلتها نحوخط الاستواء وانبعاجا نحو القطبين ثم تصلبت هذه الحزئيات ذلة وحنقذ بعبل أن الارض كانت سائلة في النداء خلقتها وقَدَقَلْنَا ان من كز الارض تزال فيمه درجة الحرارة المرتفعة حداتكاوز كل مايتصوره العقل وتدرها يعضهم على وحه لتقريب مقال انهامائة ألف وخسر وتسعون ألف درجية وتمكن أن بقيال ان حسع المواد حلةفى تركىب الارض كانت ابتداءعلى جالة غازات أو أيخرة بتأثيرهذه الحرارة الشديدة كاقر رناذلك في تفسير قوله تعالى وعياد قدون علسه في المار التغاء حلمة وقد تقدم شرحه وحينئذ نخيسل أنها أىالارض كانت فى السداء أمرهاماذه غارية ومنى علم أن الجواهر

العلمة التي تستحسل الى غازات نشسغل حما قدر حهما الاصلي بقدرا نف وشما تما تة حمزة من ذلة أنهذه المكتلة الغازية كانت ذات هم عظم وحيث ان المكتلة الغازية التي كانت الآن وكاتضيء النحوم الثابتة والمسمارة املاي وهذه البكتلة الغازية الضطرمة لمادارية المؤثرة في مقسة الحواهم المبادية فيكانت تعردو تعرك خراً من حرارتها لطبيقات القراع الماردة نداالتعر مدالمستمرمع طول الزمن الذىلاتكن تعسن مدته ولوعا وحسوالتفر سارت الارض سائلة بعدأن كانت غازية فتباقص حسمها تناقصا مظهما ﴿ ومن القرر في المشاهب دات أن الحسم السائل التحرليُّ حركة رحوية مكتسب شكلا ما فهده الكيفية اكتست الارض الشكل الكروى المهزلها ولاغلب الإحساء أنالكناة السائلة المنحركة تتنفيز نحوخط استواء العسكرة وتتفر لميرنح وقطبيها بسا نحوخط الاستواءو تفرطعت لمحوالقطين واستحالت من الشكل الكروي الي شكل كرة مفرطحة نحوقطمها (واعلم)أن انتفاخ الارض نحوخط الاستواء وتفرطحها نحوالقطمين دلسل على أن الارض كانت سائلة التداء فان السكرة الصلمة التي مس الغاج لا متغير شيكلها اذادارت على محورها قروناومتي كانت سائلة أوعجينية التفخت نحو وسيطهآ وتقر طيحت نحو لمرفى محورها (واعلم) أنه لولم علق الله تعمالي الارض أولاغازا غمسال فصارماء تم تعير فساوصلهلنا كأستالأوض فراشانسافسحان القبادرا لحبكم الجبيد البديع الفعال لمنا مد ومناعطي ما تقدّم لك من الادلة المفصيلة على ماقاله أهل الهيئة تسن السب حق السان أن لارض دائرة لامحالة كالايخني على المتفطن (الدليسل الثاني وهو الشرط الشاني في التقل) ل هوالقوّة التي تلحيُّ الأحراء المادية ألى قريمها من الارض إذا كانت يعسد وعمها وتتركها ملازمية لهابيتي تأتيها قوة تبعيدهاعنها والزنةه بمقيادم الإحزاءالمادية الثم منها الجسيرومن النفسل أيضا الحدند الذي هو قوّة نلحيُّ كته ل الاحسام وأحراءها غبرة لقريمامن بعضها كصحنه في تقريب الاجزاء يسمى ما لقوّة التماسيكية أو المسل (واعلم) أن الاحسام التي تظهر فها قوَّة التَّناقل صد غيرة حدًّا ما سدمة للارض فأن محيطها معةوعشر ونألف مساولا تمعدعها الاحسام الاعسافة فالذابكون الارض تحذيما البها نظراالي كبرهاعنها وهداا لحذب هوالمانم للاحسام مرتشت الاحزاء الصغيرة المفصلةمن الارض وهذه القوة تسمى بالحاذبة الى آنركز ولولا هذه القوة لما حعل الله تعالى الارض فراشالنا والشرط الثالث وهوالدليسل الثالث التحزى والتحرى خاصسة للاحسام مايق مكن من

فعلها الى أجراء في ما يقالد قد والاجراء التي لا يمكن تجزيه اللافى العسفل تسمى جواهر فردة ولا شمك في أمه يكن تجزيه اللافى العسف والاهر فردة ولا شمك في خواء دقيقة حداقه بكن احالتها الى مسحوق العرجد التوثير المسلم من المحمولة المواهر الرواعية تعمل الرمنية أجرا و ما المسلم شكر على المسلم شكر أبنا أن غيراً ونظهر في زنها نقل المسلم شكر أبنا أن غيراً ونظهر في زنها نقل المسلم شكر أبنا أن غيراً ونظهر في زنها نقل والمسلم من المساعمة المسلمة ال

* (الشرط الرابح وهوالدليل الرابيع المسام) * المسام التي هي خاصية من خواص الاجسام عبارة عن الاخلية التي تكون من أجوائها سواء كانت كبيرة كافى الاسفيم أو مغيرات الاحلية تسكون في الاحسام النامية الحيوامة والنباتية بماوأة بالسوائل وفي غيراليامية علماؤاة بالفازات واذا في المسام المستمود الهواء الذي كان مخصرا في المسام والخيرا المسلم والمستمود الهواء الذي كان مخصرا في المسام والمنتزة والسبب في اختلاف المسام والمنتزة والمسام في المنافقة في وكسية ماذة الجمع منطع المنظر عن المسام والكنافة تراكم الاحراء الماددة الحسم في هم وإذا كان المسكم من القصديراً كنف من محميما الله من حشيب الفلين وتفاوت نها يكون على حسب كسية أخرا ثم والحوارة والمعادن أكثرها الممام ومدلك شفيات وأما الحرارة والمعادن أكثرها الممام ومدلك شفد المنارعين على حسب كسية أخرا ثم والحوارة والمعادن أكثرها الممام ومدلك شفد المنارعين ما مهاولذ الواقد تدركة وقوقة من الذهب والمعادة أولى معدن كان وملتساء والدسة على المائم المعادن المنابعا والمنابعا والداري والمنابعات المنابعات الدهب والمعادة أولى معدن كان وملتساء والمدت المائم والمنابعات المائم والمنابعات المائم والمنابعات المنابعات المنابعات المنابعات المنابعات المنابعات المنابعات المائم والمنابعات المنابعات المنا

*(اشرط المامس وهوالدليسل الخامس المرونة) * المرونة خاصية ساغمسل الاجسام الى العود لحالتها الاصلة اذا انقطع عها تأثير القوق التي أحالتها عن تلك الحالة تحديباً ومصادمة أولى أو سنغط أولتي أو خودال في ذلك الوترا لحاقى القوس الى أول أو سنغط أولتي أو خودال في ذلك الوترا لحاقى المقوس المحمومة التي من العاج اذا سقطت على مسطح على حسب محورها المحودي العودى وانفراس على حسب محورها المخقق وبالجماحة في كثر الحسام مرونة هو أسرعها عود اللى طائدة من العناعة في الاحسام من الصناعة في النائحة المنافقة على المناطقة المنافقة المناف

لقيه تكون بغره فيساقل ارد ليرديسرعة وتزول مروثته بتسعينه حتىء بتى يرد سفسه مدريحا وتزول أيضا شوالي الضرب بفؤة شديدة بعسرض مفائح منسه مكل العرض فئ آنواحدعلى سطيح مستومن نحوخشب أوسطيماء كأيفعل أهل شغآلة السيوف عندامنحانها فانهم بحريون آلسموف الضرب مكاعرضها ثثم يتأملون في مرونتها فياوحدوه مسه المرونةأكثريماه ولازم لهسرحوه وبماله دخسل فيزيادة مرونة الاحسام أدنسا أشكالها كانظهر فعالوسقطت حلقةعسلى سطيوس يحرأ ورخامها ما تنفذأ كثرعمالو كان الساقط قرساهما للالهافي المبادة والوزن وكذاالكرة المحق فقفانها تنفيذأ كثرم كرة مصعتة باوية لهافي الوزن فاذاتسكون الخلف في والسكرة المحقَّة أكثر مرونة من القرص والسكيز المعهتة ثم ان الاحسام العكثيرة المرونة لا تعود الى شكلها الأول يسرعة دفعة مل يعيد ارتحاحات متعاقدة تأخسذف التناقص حتى تزول الكلمة كاشاهد ذلك فعيال أخسدمنا ممأسك أوحفت كمعروفرنت شعمتاه معدعضهما غمتر كناه دفعقوا حبدة وفعمالو أثمت مقمض في خد حقدة أو س شعبتي منعلة وأسلت ذبابته قيد الترتركت فان رحو عكا عمادك الى حالت ولا عصر الابعد اهترازات كثرة ومثل ذلك شأهد في الاحسام السلسة حدًّا كلاونار والحيلود والسلوك المعدنسةال قبقةاذا كانت متوترة كافي آلات الطرب ذوات الاوتار وفي الطمول والكوبة الشهورة بالدريكة والرطوبة في ذلك كله تبكون سبيا نفيقد المروزة لاسما الحلود ولولاذ للشلم حعل الله تعمالي الارض فراشا لناي تنبيه كهاعني أن حسم المفسرين أشار وا(أولا)الي أن كرة الارض تدور الي قطبين معينين واذًا كان كا فلا متشابه الاخراء كان حسم النفط المفترضة علم ممتساوية وحميع الدوائر المفترضية أيضامتساوية فاختصاص نقطتن معينتن القطبية دون سائر النقط مع أستواثها في الطبيعة يكون أمرا الرافيقضي العقل افتقاره الى المقتضى وهكذا القول في تعيين كل دائرة معينقم دوائرها بأن تسكون منطقة (وثانيا) الاجرام الفلكية مع تشابهها في الطبيعة الفلكية كل واحسد منهامحتص منموع معسن من الحسركة في البطء والسرعة فانظر الي فلك الشمس معنها به اتساعه وعظمه تماله مدورعه لينقسه فيخس وعشرين ونصف وكسور والمشترى في احتدى عشرة سنة وزحل في تحوعشر ن سنة على ماهاله أهـ ل الهيئة فاختصاص الاعظم عزيد السرعة والاصفر عزيد البطءمع أنه على خبلاف حكم العيفل فانه كان فبغي أن يكون الاؤسر أدطآ حركا اعظم مداره والاصغرأ سرع استدارة لصغرمداره ليس الابخصص والعقل تقضي إن كل واحد منهاانما اختص بما هوعليه يتقديرا لعزيز العلم (رثالنا) إن الإحسام متياور في الحسيمية والحسركة لانه بصح تقسيم الحسم الى الفلكي والعنصري والتكشف واللطيف والحار والساردوالرطب واليابس وموردالتقسيم مشسترك من كل الاحسام فالحسمة قدر مسة لذين هده الصفات والامور المساوية في الماهمة يحب أن تكون منساوية في قاملمة المسفأت والحركة فاذا كل ماصع على حسم صع على عبره فاذا اختصاص كل حسم بسا احتسبه القداروالوضع واانكل والطبيع والمسغر والحركة لابدوأن يكون من الحائزار وذلك

يقشى الافتقارالى الصافع الحكيم القسديم ولابتأن تزيدك ايضا حاوسانا لسكوفية الاوافى لتتم الفائدة ولتكون على بصرة فنقول

(في سأن المندول)

مندول هوآلة من حسر تقبل ومن سلامتصل به ومكون لهذا المندول علما مكة ن مد عدى صاحبه أربعية قراريط تقر ساوالساريان كذلك وأمانقطة المندول الترهير الوسطي فالمعدما منهاويين العود الهيني الشاني أريعة قبراريط أمضاو منغا م بين العرد البساري الثباتي أربعية أيضافكون بعيد الوسيطي ثمانية قرار بط فإذاعاتي المندول في وسط دلك الحامل انقسمت الماقة اليخس نقط نقطة المندول الوسط وتسي سياوا لنقطة النانسة هي نقطسة العود الشاني الميني للنسدول وتسمير النقطة السارية والنقطةاذ ابعةهم ونقطية العمود العمني الأخبرة وتسعى النقطة الوحشية العيثية والنقطة أ الخامية هي نقطية العمود الثياني الساري الأخسرة ونسمى المقطية الوحشيمة انس نره الاداة معدّة لهان الاتحاء القمر , و تعس قوّة النّق (وأقسام الزمر. أو لمبان ذاوية عدفاذا بعيدالمندول عن وضع مالقمي قبل إداك في الاصطلاح عمل راويه التماعيد فاذا لىنىدول من الاستقل إلى المقطبة الانسية أوالوحشية الساريتين ثم ترك نزل إلى نقطته تمصعدالي المقطة الانسية أوالوحشية الهينتين بواسطة السرعة التي الكسها منزوله فقطوم فدوالسرعة مسافة نساوى السافة التى رفع البها أولا غمأ خداير حعالى النقطة ةأوالوحشية الساريتين ثمالي البقطة الانسسة أوالوحشية الهمقتين وهكذارا مهيا في حركاته أقواسالا تتغسر وكل من هيده الحركات يسمى ذيذيه والدينية اما كاملة أو نصفية والنصفية اماصاعده أوبارلة فالنازلة من النقطة الانسية أوالوحشية المستمن وزمن الذبذيه ه والمدة إلتي رقط عفيها المتبدول قوس حركته ومن حيث ان المندول فسه قوّة والرحوع إلى نقطة التماعدح تكوناله كمة الحركة التي انبعث مافي أول الامر منتم أنه متي تديد دامة ، ذمذ نت ممالم بعارضه الهواء أوالاحتكال الخفيف لنقطة التعلق فيكون سهيالوقوفه لكر الغالب أنهمالا تؤثران الاقلىلاشمأ فشأ فمندول معلق تعليقا حمدا مذيدت ساعات كاملة من غير انقطاع ولاحل تحصل دلك عملوا المندول المهم بالمركب وهو قضب معلق ل عدميرا لشبكل لثقيل مقاومية الهواءله وذيذنت تسمى بالذيذ والمساوية . لَكُوخَا تَتْرِفِي مسدد مِمَّا مَا وَالْمِنْسِدُولِ الذي قربِ مِنْ وَقَوْفُهُ تَكُونُ ذَيْدُ مَنْسَاوِيةً الزمير كذبذ نتهالأ ولي وانام تسكن المسافة التي تقطعها حنقشذالا كسورام ومسافة الذينة الأولى وحبتند فالمذة متماثلة وان تغسرت المساقة القطوعية وطسعة ماذة العيدسية لاتؤثر أ وادا كان هناك حمله سادل لهاسوق متحالفة في الطول كانت مدة ذرنها مه حدوراً طوال السوق فاوكات المنادل ثلاثة ونسمة الموالها المعضها كواحد بهوتسعة كانت مدة الذبنية كواحسدوا سيزوثلاتة النيهي حسدور واحدوأردعة

سغة فأذاقه يز المندول الذي طوله واحسد بالذي طوله أربعسة وبالذي طوله تسعة وحا ذمذب حرتير فيمقايلة واحدة لهندول الاربعة وثلاثة فيمقايلة واحدة لمندول التسب غليرمانس في المنسدول البيبط الذي يفيرض بيسب اصطلاح هذا العلراحقماع مادته كلها في تقطة واحدة وأما المندول الستني لكويه منذبذ في كل دقيقة مستان ذيذية فتكونا في كل ثانية ذيار به واحد قه وطول هذا الهندول بكون في عرض خيسين دريجة تسعما ثقو ثلاته بسخراً من ألف من متروثمانية آلاف وماتير وسيعة وسيتن حرّاً من عشرة الاف حرّ ذا الطول اذاعلق يعيرهذا العرض من أقسام الارض اختلفت سرعة ذمذ نته لان حذب الارض يختلف أختلاف محال سطيهاء وهذامما يستدل بهعل كروية الارض وبعضهم شاه وفي عرض خسة أن بعض المنادل بضرب يُواني في أزمنة أطول من أزمنسة الثواني التي فحوض خمسن فاضطرا الي تقصيرها بنحوخط ورسعه يياستقامت الذيذية الستينية ولما ا- تان لا مم آلي البحث عن يسب هذا الفرق واريخل لذلك جاعات إلى أقاليم عديدة وامتحنوا ذالة ظهرالهم أخم كلبافر بوآمن أحدالقطمين قصرت مدة الديدية فلزمهم الحزم مأن السيب ني ذلك القريد من ممكز الارض ومأن محورها القطبي لكون كرتما مفرط يتمور بأحسة القطس أقل طولا بالنسسة للركزمن محورها الاستواثر بألنسية البه أيضاوفي الحقيقة القدارالذي بدائمه المحور الاسنوائي واحدوكسورم والاتما تقوشائمة وهوبالفوا سخ أردمة وسسعة عسّارة قير ساو ما الرعتمرون ألف اوستما تأذوستون من شعاّع المحور الاستوائي لان شعاع هدا المحود مالترسستة ملامد والاثماثة وسيتمو سيعون ألفا ونسعما تقوأر بعسة وثمانون ومالفراسم ألف وأربعا نقوأربعية وملاثون فرسحا وأربعب أخاس فرسخ وأماشعاع المحورا لقطبي بهو بالمترسسة ملادير وئلاثما ئهوستة وخسون ألفاوثلاعيا ئقو أريعة وعشرون والفراسح ألف وأر بهمائه وملائون فرسخاو عشرفرسخ وقدجاب حمسع كرة الارض مع اختلاف أجزائها لحولا وعرشاماعدا قطبيها كنيرمن الماس فليمكنهم الوصول المهالسكثرة الجليد الماثي لهادائها فوحده . اميحن أحوال المندول من السواحين أن ذيذته في حييم الإماكن التي تحت خط الاستواءدائما تكون في مددمستوية فلوسار أحدم عرض معتى في حصية الشي قاوحد أنذمنة المندول دائما مستو مذمتي كانخط السعرفي معدوا حدعن القطمين وهذامما شدت أن سسر معضهم كن في معهد واحد عن مركز الصيحر ة فان قور خط السعرص أحدا. إ القطمير حصل الفرق في الديدية من أي ثاحية كان التوجه ولو أن الارض كرو وقلها كها كرلاب لالو كانت مسطعة تلوحيد فيهامحال بكون تذنب المندول فيهاسر فعاسية اومحال مكون فيها بطمأحذا وهذالم شاهدأما اومكن استعجاب مدول واحدلاستمعاب كرةالارنب وهـ ذا المندول مكون ساقام ومعدن بعلة قسه حمد نقسل هدد او العوام يتعجمون من ستقر الاحسام عبلي الوحه السفل من كرة الارض ميكون الث الاحسام غير مشذة عليه دييج مع أنهيم لوعر فو أأن كتلة الحيوان صغيرة - تـ"ا بالنسبة قبليه - الارض الدي شعاً عه المتوسد ا أغني الدي في الحامسة والار يعسر من درجات العبر ص أف وأر يعمائه واثبان وبلابون

07

هرمخة أعتى سنيم مليونا وثلاثما تقوسة وسنية الفاوسجانة وخسة وأديعيه ن المرعر فواسقد ارعظم حسنب الحرم الاحسام ولوكوت كملتها مهسما كبرت والله وما انجدوا من شق * وههما أحسان الحالية وتعالى أن يجسن ختامنا ويحسن المال وأن هذا المالية وتعالى أصنب ومن غرسا بقن ورحسه من غرصاب ومن غرسا بقن عذاب بعاد من والمدالا من وب المسلاة والمسلام من وب والمدالة والمسلام وحده

* (تم الجزالثاني من كشف الاسرار و يليد الحزالثالث وأوله ان أبهى روض ابتسمت أزهاره الـ) *

